

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <a href="http://books.google.com/">http://books.google.com/</a>



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <a href="http://books.google.com">http://books.google.com</a> durchsuchen.



# **JAHRBÜCHER**

des

# vereins von alterthumspreunden

im

# RHEINLANDE.

XXVII.

Vierzehnter Jahrgang 1.

Mit 5 lithographirten Cafeln.

Bonn,

gedruckt auf Kosten des Vereins. Bonn, bei A. Marcus.

1859.

Ger 44, 1,20



\$4,35

MECHEN MINERAL

at management in the site

in de la companya di managan di managan da m Managan da m

and and ha

. . .

413

# I. Chorographie und Geschichte.

# 1. Die römische Riederlassung im holedorn und der Ceufelsberg bei Umwegen.

(Hierzu die Karte auf Taf. I.)

Die grosse Heerstrasse, welche im Alterthume von Coln ausgehend über Xanten dem Rhein entlang gen Nymwegen führte, zeigt sich in ihren Ueberresten in der Nahe des preussischen Grenzdorfes Wyler (Kreis Cleve) in den Feldern noch als ein breiter Fahrweg, und nimmt ihre Richtung nach dem Hügelzuge hin, welcher den Rhein auf seinem linken Ufer von Xanten abwärts bis gen Nymwegen begleitet. Diese Hügelreihe hat sich bei dem Städtchen Cranenburg in einem Bogen weit in's Land einwarts gezogen, tritt aber hinter dem genannten Dorfe wiederum nach dem Rheine hervor, und während die heutige Landstrasse ihren Lauf unten am Fusse der Höhe vorbei nimmt, geht die Römerstrasse auf ein Thalchen zu, das sich hinter dieser Hügelreihe hinaufzieht. Sie führt durch dieses Thal anfangs als ein breiter, später immer schmäler werdender Hohlweg die Höhe sanft hinan, wobei man an ihren beiden Seiten, besonders an der rechten, mehre Gräben und Wälle bemerkt, von denen die ersteren ohne Zweisel Wassergräben sind, die dazu gedient haben, um die Strasse vor dem am Fusse der Höhe hervorsickernden atmosphärischen Wasser zu schützen, während die Wallerhöhungen wohl als die Ueberreste von Trottoirs für die Fussgänger anzusehen sind, wie solche auch an andern Römerstrassen öfters beobachtet werden. Sobald die Strasse, - auf der man von Zeit zu Zeit römische Ziegelfragmente findet,- fast auf der Höhe angekommen ist, bemerkt man dicht an ihrer rechten Seite einen hohen runden Hügel, der augenscheinlich von Menschenhänden aufgeworfen ist; die Vertiefung, aus welcher die Erde herausgenommen worden, ist dicht daneben noch deutlich sichthar. Er ist oben an einer Stelle angegraben, jedoch ist mir nicht bekannt, ob sich Gegenstände vorgefunden haben, welche die naheliegende Vermuthung, dass es ein Grabhügel gewesen, rechtfertigen könnten. Links von der Strasse dehnt sich eine großentheils mit kleinem Gebüsch bewachsene Fläche aus, sim Holedorn" genannt, welche mit einer grossen Menge Bautrümmer und vielen Ziegelhaufen, die sämmtlich römischen Ursprungs sind, bedeckt ist. Schon seit Jahrhunderten ist dieser Ort als eine ergiebige Fundgrube römischer Alterthümer bekannt, und durch die Thätigkeit des Conservators Herrn Dr. Janssen, so wie durch die wirksame Unterstützung der k. niederländischen Regierung, sind besonders in der neuern Zeit sehr zahlreiche und werthvolle Entdeckungen daselbst gemacht worden. Vielfache Trümmer von Gebäulichkeiten, unterirdische Heizanstalten, Lapidarinschriften, Gräber, allerlei Anticaglien, Münzen u. s. w. sind zu verschiedenen Zeiten zum Vorschein gekommen, und beweisen, dass an diesem Orte einst eine bedeutende römische Niederlassung gestanden hat. Noch jetzt ist die Zahl der Haufen von Ziegeln aller Art, von denen mehre mit Inschriften versehen sind, so gross, wie ich es bisher an keinem andern Orte am Rheine gefunden habe, und auch Dr. Janssen erklärt die Stelle für den bedeutendsten Fundort römischer Alterthümer in ganz Holland. Ohne die zahlreichen daselbst aufgefundenen alterthümlichen Gegenstände, die bereits anderwärts bekannt geworden, hier namentlich aufzuführen, beschränke ich mich bloss auf die Angabe der darüber handelnden Schriften 1), und wende

<sup>1)</sup> Nijhoff, Bijdragen voor Vaderlandsche Geschiedenis en Oudheid-

mich sogleich zu einem andern, ganz nahe gelegenen und in mancher Hinsicht nicht weniger interessanten Puncte, der hier eine um so ausführlichere Betrachtung verdient, als er bisher die Aufmerksamkeit der Alterthumsforscher nur verübergehend in Auspruch genommen, obgleich er mit der Ansiedlung im Holedorn, auf die wir später nochmals zurückkommen werden, in sehr naher Beziehung stand.

Wenn man sich vom Holedorn aus über die Höhe nach Norden wendet, so gelangt man in einer Viertelstunde durch mehre him und her sich windende Thalschluchten auf verdockten tiefen Hohlwegen nach einer steil abfallenden kegelförmigen Höhe, welche einen Theil des Hügelzuges bildet, der hier die Rheinebene im Süden begränzt, und die vor allen andern durch ihre größere Erhebung hervorsticht. Auf dem obersten Theile dieser natürlichen, gegenwärtig allenthalben mit diehtem Gebüsch bewachsenen Bergkuppe zewahtt man eine in kreisrunder Form aufgeworfene Schanze, deren obere Fläche 10 Schritte im Durchmesser hat. Kappe führt in der Umgegend den Namen "Duivelsberg" (Teufelsberg), und ist durch vielerlei Sagen bekannt, wie sie sich häufig an Orte, die in älterer besonders römischer Zeit eine Rolle gespielt, geknüpft finden '). Der Punct gewährt, da er durch keine vorliegenden Anhöhen verdeckt wird, eine sehr umfassende Aussicht über die Rheinebene auf- und abwarts, sowie weithin in die flachen Gegenden jenseits des Rheins, und ist dieserhalb in der Gegend wohlbekannt und

kunde. — Janssen, ein römischer Ziegel. Ders. Oudheidkundige Mededeolingen, IV. bl. 323 enz. — Ten Hout, Het Geldersch Lustoord. — Jahrb. d. V. v. A. VII, 86, IX, 86; XXI, 174; XXII, 142; XXIII, 168.

Die unregelmässigen Vertiefungen auf der obern Fläche rühren von Schatzgräbern her, die hier in frühern Zeiten gesucht, aber nichts gefanden haben.

vielseitig besucht; auch kann er von den meisten, selbst in weiterer Ferne gelegenen Anhöhen gut gesehen werden. Mancherlei Umstände weisen schon von vornherein darauf hin, dass diese runde Kuppe mit der ganz nahe dabei gelegenen römischen Niederlassung in Beziehung gestanden und mit derselben auch gleichen Ursprung gehabt habe: der Ort jeuer Niederlassung nämlich befindet sich ganz im Bücken des schon genannten Hügelzuges, welcher hier die Rheinebene begränzt, und ist gegen die letztere hin durch eine Menge vorliegender Anhöhen gans verdeckt, wodurch er zwar nach dieser Seite einen vortrefflichen uatürlichen Schutz erhielt, aber über alle Vorgange nach der Rheinseite hin im Unsichern bleiben und plotzlichen Ueberfallen, zumal durch die vielen heranziehenden heimlichen Thalschluchten. in hohem Grade ausgesetzt sein musste. Wie sehr aber die Römer an ihren Gränzen, besonders am Rheine, durch in der Näbe angelegte Wachtposten und Castelle ihre Niederlassungen vor plötzlichen Angriffen und den so häufig versuchten Ueberrumpelungen Seitens der jenseitigen Völkerschaften zu wahren suchten, ist bekannt genug, und wir haben bereits eine grössere Zahl solcher auf Höhen angelegten Warten an den Ufern des Niederrheins nicht minder wie am Oberrhein kennen gelernt. Hierbei erinnern wir insbesondere an den 31/2 Meilen rheinaufwärts gelegenen Monterberg, welcher in Gestalt und Lage ganz mit unsrer Berghöhe übereinstimmt, und als Hochwarte zum Schutze der an seinem Fusse gelegenen Niederlassung Burginatium dieselbe Bestimmung hatte, die wir bei unsrer Bergkuppe für den dahintergelegenen Römerort im Holedorn, für den seiner eigenthümlichen Lage wegen eine solche Vorkehrung noch bei Weitem nöthiger erscheint, mit Recht vermuthen dürfen. Nehmen wir nun hinzu, dass der auf der Höhe aufgeworfene runde Hügel nicht etwa aus späterer mittelalterlicher Zeit herrühren kann, da sich nicht nur keine Spur

chemaliger Gebäulichkeiten vorfindet, sondern auch keine ciazige historische Nachricht irgend einer spätern Anlage dascibst Erwähnung thut, überhaupt der Ort in der Localgeschichte der Gegend völlig unbekannt ist; so bleibt wenig Zweisel übrig, dass der Teufelsberg mit der dabei gelegenen Niederlassung der Art in Beziehung gestanden, dass er als Hochwarte für dieselbe bestimmt war, um die Gegend nach der jenseitigen Rheinseite hin zu überwachen, und die Bewohner vor unvorhergeschenen Ueberfalten der überrheinischen Völker zu warnen und zu schützen, gleich wie wir solche. Vorkehrungen auch bei den übrigen römischen Niederlassungen dem Rhein entlang anzutreffen pflegen. Deutlicher jedoch und sicherer wird uns die Bestimmung unsrer Kuppe, wenn wir ihre fernere Um festigung näher in's Auge fassen. Im Süden nämlich, wo die Bergkuppe, worauf die runde Schanze liegt, mit den übrigen Höhen zusammenhängt, ist die Verbindung durch Graben und Walle abgeschnitten, im Norden aber erweitert sich dieselbe in eine sich etwas senkende Fläche, welche von den Seiten leichter erreicht werden konnte, als der übrige ringsher steiler abfallende Theil, und um diese dem Feinde leichter zugängliche Fläche von der Kuppe gleichfalls abzuschneiden, sind zwischen der ersteren und der letzteren Wall und Graben herumgezogen, ganz in derselben Art, wie dies noch jetzt am Monterberge in den dortigen Befestigungsresten erkannt werden kann 1). Wir sehn dabei zugleich, dass diese letztern nicht, wie etwa Unkundige glauben könnten, mit den später dort entstandenen mittelalterlichen Anlagen gleichen Ursprungs sind, soudern eben so wie die ganz damit übereinstimmenden auf dem Teufelsberge, wo keine Spur einer spätern Anlage eine solche

Vgl. meine Schrift: "Der Monterberg und seine alterthümliche Umgebung, ein Beitrag zur alten Geographie des Niederrheins." Emmerich 1851.

Meinung aufkommen lässt, einer frühern Zeit angehören. Wir besitzen ferner noch ein schriftliches Zeugniss (wahrscheinlich aus dem 17. Jahrhundert), wonach am Monterberge der Zugang zu der obersten Kuppe durch sogenannts. in den umherziehenden Thälern und Hohlwegen angelegte Traversen abgeschlossen war, wovon jedoch alle Spuren durch den Ackerbau gegenwärtig verschwunden sind 1); am Teufelsberge aber findet sich eine selche Traverse noch jetst sehr wohl erhalten, wodurch die Gleichheit in der Befestisgungsmethode beider Berghöhen ihre letzte Vervollständigung erhält. Im Westen nämlich, dicht am Teufelsberge, zieht sich ein tiefes und anfänglich breites, dann aber in einen . gewundenen Hohlweg endendes Thal aus der Rheinebene um den Berg her, durch welches von dieser Seite aus der einsige leichte Zutritt möglich ist: dieses Thal wird einige hundert Schritte hinter dem an seinem Ringange gelegeben Bauerhofe von einem 12 Fuss hohen, 20 Fuss breiten Wall, der nur in der Mitte später durchbrochen worden, sonst aber noch sehr gut erhalten ist, durchsetzt. Der Wall hat eine Länge von 50 Schritt, und zieht sich von einem Thalrande durch die Sohle bis zam andern, so dass er den Zugang sur Kuppe des Teufelsberges sowohl wie zu der dahinter gelegenen Niederlassung im Holedorn völlig absperren konnte<sup>2</sup>). An der Ostseite der Höhe endlich sieht sich eine Thalmulde herauf, die auf der Mitte ihres Weges in eine Terrasse abfällt, und es ist ersichtlich, dass die Böschung an dieser Terrasse sowohl als die höher hinauf liegende

<sup>1)</sup> P. Mooren, Alterthümliche Merkwürdigkeiten der Stadt Xauten und ihrer Umgebung 1 Thl. S. 19.

<sup>2)</sup> Es wäre sehr zu wünschen, dass dieses für die Befestigungsmethode dieser Römerschanzen am Rheine characteristische Ueberbleibsel auch ferner erhalten bliebe, indem es wohl das einzige der Art ist, welches nech in diesen Gegenden fast unversehrt geblieben.

Beschung durch Kunst abschüssiger gemacht worden, um auch von dieser Seite den Angriff zu erschweren. netürtiehen Schutz erhielt auch die Anlage durch das dicht am Pusse des Berges hinzichende Wyler Meer, ein ansehnliches Wasser, wolches einen Ueberrest der in ältester Zeit hier verbeigestessenen Waal darstellt. Selbst nach Ueberwindung aller dieser vorliegenden Hindernisse musste es cinem Peinde schwer werden, die besestigte Kappe zu erreichen, da koiner der in der Nähe herlaufenden engen Thalwege direct su ihr hinfahrt, diese vielmehr durch ihre Windungen leicht in die Irre führen, so dass es noch jetzt immer schwer ist, den Zugang zu der Höhe, selbst wenn man sich ihr gans sake befindet, aufzuspuren, ohne längere Zeit durch die waldigen Thalgrunde umherzuirren; und in dem Falle, we sich ein Feind in diese engen und dunkeln mit Wald und Gebüsch dicht überwachsenen Hohlwege, die theilweise noch künstlich vertieft sind, hineinwagte, konnte er von der Befestigung aus durch eine geringe Mannschaft angegriffen und verjagt werden. Die ganze Fortificationsanlage war daher in jeder Hinsicht zur Erfüllung ihres Zweckes wohleingerichtet, um in der Reihe der zahlreichen rheinaufwärts bereits bekannt gewordenen ganz ähnlichen Anlagen eines Theils die nahebei in ihrem Rücken gelegene römische Niederlassung vor feindlichen Aunäherungen des jenseitigen Rheinnfers rechtseitig su warnen, andern Theils auch die so haufig in kleinern Abtheilungen stattfindenden Raubzüge der Germanen nach Kräften abzuwehren 1). Kehren wir nun

<sup>1)</sup> Die Verschauzungen am Teufelsberge sind überhaupt die einzigen am Niederrhein, welche noch durchweg in ihrer ursprünglichen Gestalt erhalten geblieben, da hier nicht, wie anderwärts, spätere Anlagen Veränderungen und Zuthaten hervorgerufen haben. Dieser Punct ist daher besonders für Diejenigen von Wichtigkeit, welche die alte Befestigungsmethode kennen lernen wollen, wie sie bei

versprochenermassen zu unserer Niederlassung im Holedorn wiederum zurück.

Die zahlreichen im Holedorn anfgefundenen und daselbst noch vorhandenen Alterthumsreste beweisen, wie schen gesagt, hinreichend, dass dort zur Zeit der Römer eine bedeutende Ortschaft bestanden hat, und die Alterthumsforscher haben es nicht an Bemühungen fehlen lassen, den Namen des Ortes und sonstige Nachrichten über denselben aus den uns hinterlassenen Schriften der Alten aufzuspüren; allein bis jetzt ohne einigen Erfolg, indem die nach einander aufgestellten Vermuthungen bei einiger Prüfung sich als unhalt-So z. B. glaubte man die auf der bar erwiesen haben. Peutinger'schen Tafel in der Nähe von Nymwegen aufgeführte Station Castra Herculis daselbst wiederzufinden; allein Castra Herculis lag nach der Tafel auf der Fortsetzung der Strasse jenseits Nymwegen, während der Holedorn diesseits gelegen ist; auch beträgt die Entfernung jener Station von Nymwegen nach der Tafel 8 g. Meilen = 4696 Ruthen, während der Holedorn nur 1800 Buthen von Nymwegen entfernt ist Andere glaubten darin den im Antoninischen Itinerar und auf der Peutinger'schen Tafel genannten Ort Arenatium wiedererkennen zu dürfen: allein auch diese Meinung ist,

den auf den Höhen angelegten kleinern Casteilen und Warten befolgt wurde, und wie ich sie zuerst an zahlreichen Beispielen in den Vogesen, wo jene Anlagen gleichfalls im trefen Dickicht der Waldungen versteckt nur wenig durch spätere Veränderungen gelitten, nachgewiesen und erörtert habe. Vergl. meine Beiträge zur Geschichte des römischen Befestigungswesens auf der linken Rheinseite, insbesondere der alten Befestigungen in den Vogesen. Mit einem topographischen Plane der Hohenburg und der Heidenmauer bei Strasburg. Trier 1814. — Die Vermuthung des Herrn Dr. Janssen (Jahrb. XXII. S. 142), es habe auf dem Teufelsberge ein römisches Tempelchen gestanden, ist nicht begründet.

schen aus mangelnder Uebereinstimmung in der Entfernung, unsulässig, und auch bereits aufgegeben, so, dass man gegenwätig ziemlich einig darüber ist, es sei dieser Römerort in keinem der uns hinterlassenen schriftlichen Documente der Alten wiederzufinden. Obgleich nun nicht zu leugnen ist. dass gar bäufig Spuren römischer Etablissements in den Rheingegenden vorkommen, wovon uns die alten Schriftsteller keine Meldung thun; so ware es doch in hohem Grade auffallend, wenn ein so bedeutender und lange bewohnter Ort, der an einem Hauptstrome und in der Nähe eines Hauptortes (Nivomagus, Nymwegen), ja sogar dicht an einer Heerstrasse gelegen war, nicht einmal in einem der römischen Wegeverzeichnisse, die doch selbst unbedeutendere Ortschaften enthalten: wenn sie nur an den Strassen gelegen waren, genannt sein sollte. Darnach dürfte es nicht mehr gewagt erscheinen, über den Namen unserer Ansiedlung eine neue Ansicht kundzugeben, besonders wenn dieselbe durch mehre ans vieljährigen Localuntersuchungen hervorgegangene Gründe unterstütst werden kann: ich hege nämlich die Vermuthung, dass im Holedorn der auf der Peutinger'schen Tafel ganz in der Nähe von Nivomagus verzeichnete Ort "Cevelum" gestanden habe. Bevor ich mich zur Begründung dieser Meinung wende, erscheint es angemessen, die bisherigen Ansichten über die Lage von Cevelum etwas näher zu prüfen. Man nimmt gegenwärtig allgemein an, die Station Cevelum sei das jetsige auf dem linken Maasufer in der Provinz Nordbrabant gelegene Dorf Kuik, und stützt sich dabei zunächst auf die Namensähnlichkeit, indem Kuik in den ältesten Urkunden "Cuk" und "Cuch" genannt wird; allein es liegt auf der Hand, dass die Aehnlichkeit zwischen Kuik (Cuyk), Cuk oder Cuch, und Cevelum eben nicht gross ist. Ferner, beisst es, sind zu Kuik zu verschiedenen Zeiten römische Alterthumer gefunden worden: allein diese Alterthumer bestehen fast nur aus Gräbern mit dem gewöhnlichen

Zubehör, während von Gebäulichkeiten noch keine sichere Spur bekannt geworden ist; solche kleinere Gegenstände römischen Ursprungs finden sich auch sonst in der Nähe, wie bei Mook, Linden, und an andern Orten die Mans aufund abwärts; jedenfalls kann bei Kuik von einer ausgedehnten Niederlassung, wie im Holedorn, nicht die Rede sein. Endlich, sagt man, liegt Kuik an der Römerstrasse, die von Atuaca die Maas abwarts, nach der Pentinger'schen Tafel, über Blariacum nach Noviomagus führt, und nicht weit von diesem letstern Orte, wie die Tafel angibt, entfernt. Allein auch die Angabe der Tafel ist der beregten Meinung nicht günstig, spricht vielmehr sehr laut dagegen, indem nach der Tafel die Entfernung von Noviomagus bis Cevelum 8 g. Meilen = 1761 Ruthen, dagegen die wirkliche Entfernung von Kuik bis Nymwegen 3800 Ruthen beträgt, was ganz nahe 61/2 g. Meilen, also mehr als das Doppelte, ausmacht. Wie wenig begründet daher die bisherige Annahme ist, der Ort Cevelum sei in dem jetzigen Kuik zu finden, geht hieraus zur Genuge hervor, und es wird somit ferneren Meinungen über die Lage dieses Punctes noch Spielraum genug übrig bleiben: sehen wir nur zu, in wiefern sieh unsere Ansicht, dass das alte Cevelum im Holedorn su suchen sei, entschiedener und besser begründen lässt.

Die Ebene, welche sich vom Fasse des Hügelsuges, worauf der Holedorn liegt, nach Norden bis zur Waal ausdehnt, ist gegenwärtig ganz von Bächen, Canälen und grossen Wasserlachen durchzogen, die sich bei hohem Wasserstande der Art erweitern, dass die ganze Fläche öfters in einen grossen See verwandelt wird. Innerhalb dieser Seefläche, auf einer schwachen Erhebung, kaum ¼ Meile vom Holedorn, liegt das Dorf Zyfflich, welches in Urkunden auch Saflicka, Seblica, Seflecea, Seflica, Sefluche, Sephlick, Sevliche, Siflica, Zephlicke, sehr häufig, besonders auf ältern

Karten, Zeeflek genannt wird. Man hat mit Grund behauptet, dans der Name Zeeflek, ursprünglich Zeevlek ("vick aan de see, of waar vroeger de see was"), von der physischen Beschaffenheit der Umgebung auf das daselbst gelegene Dorf übergegangen soi, und wir können zur Bestätigung binzustigen, dass auch das 1/2 Meile davon gelegene Schloss Zeoland mit dem in der Nähe gelegenen Hause Klein-Zeeland chendaher seine Benennung erhalten, sowie es denn überhaupt nichts Seltenes ist, dass Ortschaften von dem Character der Umgegend ihren Namen empfangen. liest sich an vielen Beispielen nachweisen, dass dieses eben so wohl auch in römischer Zeit der Fall war, und so kann es daher nicht befremden, wenn auch die römische Niederlassung im Holedorn, die ganz nahe bei jenem "Zeevlek" gelegen war, den Namen "Zeevlek" empfing, der denn von den Römern in Cevelum umgewandek wurde: denn offenber ist die Aehnlichkeit zwischen "Cevlecum" und "Cevelum" gross genug, um Beide für identisch zu halten 1). Ohne dieser Namensähnlichkeit einen grössern Werth beisulegen, als ihr gebührt, wenden wir uns zur Hauptsache, und untersuchen, ob unste Niederlassung den beiden Haupterfordernissen, welche die Peutingersche Tafel für die Lage von Covelum beansprucht, in genügendem Masse entspreche, eb nämlich dieselbe an der von Atuaca über Catualium und Blariacum die Maas abwarts nach Noviomagus führenden Römerstrasse gelegen, und ob die Entfernungen mit den auf der Tafel enthaltenen Angaben genügend überein-

Mit Rücksicht hierauf sagt Teschenmacher (Annal. Jul. Cliv. Mont. p. 29.) gradezu: "Cevelum pagus inter Mosam Rhenumque est Zefelick"; freilich ohne alle Begründung. — Auch ist zu erwähnen, dass hier ganz in der Nähe, und nur ½ Meile vom Holedorn entfernt, noch jetzt ein Haus "Zelum" vorhanden int.

stimmen. Zuvörderst ist zu bemerken, dass die von Atuaca nach Noviomagus führende Strasse bis zur Station Cevelum, und einschliesslich der letztern, in der Tafel auf dem linken Maasufer gezeichnet ist, und hier erst auf das rechte übersetzt, während der Holedorn auf der rechten Seite des Flusses liegt: wenn man aber bedenkt, wie wenig die Tafel, die nur die Darstellung von Strassenzügen zum Zwecke hat, auf den natürlichen Lauf der Flüsse und andere topographische Verhältnisse Bücksicht nimmt, und wie die Länder theils auseinander gezogen, theils incinander verschoben sind, und dann einen Blick auf die Tafel selbst wirft. so wird diese kleine Abweichung in der Zeichnung nicht gar schwer in's Gewicht fallen, falls die übrigen bedingenden Umstände, worin die Tafel für uns massgebend sein muss, binreichend übereinstimmen. Dahin gehört denu zunächst die Forderung, dass unsre Strasse, die von Atuaca über Blariacum (das jetzige Dorf Blerik) nach Nymwegen ging, zwischen den beiden letztgenannten Orten irgendwo die Maas passirt haben muss, indem beide Orte auf verschiedenen Seiten des Flusses gelegen sind. Man hat diesen Uebergang bisher bei dem Dorfe Kuik angenommen, und zwar, weil man eben dieses für die Station Cevelum hielt, und dann nothwendigerweise der Uebergang nur hier und weder weiter aufwärts statthaben konnte, weil sonst der Ort nicht mehr an der Strasse gelegen, noch viel weiter abwarts, indem sonst die Strasse einen Umweg gemacht hatte; da aber, wie wir oben gesehen, jene Annahme nur schwer zu rechtfertigen ist, so kann der Uebergang auch an jedem andern zwischen Kuik und Blerik die Maas aufwärts gelegenen Puncte stattgefunden haben, und wir glauben nicht zu irren, wenn wir die Strasse eben bei diesem letztern Orte über die Maas setzen lassen, weil schon hier ohnehin ein Uebergung statt hatte zur Verbindung mit der nördlich nach Xanten, und östlich über Mederiacum und Teudurum

nach Coriovallum, und von da einerseits über Juliacum nach Cöln, andrerseits wieder über die Maas zurück nach Tongern führenden Römerstrasse. Man könnte nun zwar von uns verlangen, das Dasein dieser Strasse auf dem rechten Maasufer in ihren Ueberresten nachzuweisen: allein, abgeschen davon, dass die Cultur der hiesigen Gegend der Erhaltung solcher Reste sehr ungünstig sein musste, so sprechen doch alle Umstände entschieden genug für ihr Vorhandensein, um die Richtung derselben in der heutigen, von Venloo bis Gennep führenden Landstrasse zu erkennen, zumal diese durch ihre schnurgraden Richtungen und an manchen Stellen dammartige Erhöhung mit den römischen Strassenanlagen sehr übereinkömmt. Den Uebergang über den Hügelzug, welcher zwischen Maas und Waal bis Nymwegen geht, bewerkstelligte die Strasse höchst wahrscheinlich 1/2 Meile unterhalb Gennep, wo sich ein tiefes Thal in die Hügelreihe hineinzieht, in welchem ein alter anfangs dammartig erhöhter Weg erscheint, der später, wo er die Höhe sanst hinangeht, zu einem tiefen Hohlwege wird, und links an dem Hofe Johannisberg vorbei sich nach der Rheinebene wendet. Auf der Höhe verschwinden die Spuren, da der Wald, in dem sich die Strasse bisher gehalten, hier ausgerodet und der Boden in Ackerland verwandelt ist: weiter abwärts aber trifft man wieder in derselben Richtung eine alte breite über das Dorf Groesbeek führende Strasse, die nach dem Holedorn zu geht, und in der Nähe von Wyler in die von Xanten nach Nymwegen führende Römerstrasse einmundet. Wenn wir nun hiernach auch nicht vermögen, unsre Strasse mit allen den characteristischen Merkmalen, wodurch sich eine Römerstrasse zu erkennen gibt, in den vorhandenen Resten nachzuweisen, so ist zu bedenken, dass man eben so wenig das Vorhandensein der Strasse auf dem linken Ufer in ihren Resten nachzuweisen im Stande ist, während doch unter allen Umständen wenigstens eine Strasse die

Maas entlang nach Nymwegen geführt hat 1). Daher glauben wir uns su der Ausstellung völlig berechtigt, dass die Römerstrasse, die von Atuaca über Catualium auf dem linken Massufer lief, bei Blariacum über den Fluss setzte, dann dem rechten Ufer entlang bis unterhalh Gennep, von da über die Höhe nach Groesbeek führte, von wo sie endlich nach dem Holedorn ging, nachdem sie sich mit der von Xanten kommenden Römerstrasse vereinigt, so dass also die Niederlassung im Holedorn wirklich an der von Atuaca nach Noviomagus auf der Peutinger'schen Tafel verzeichneten Römerstrasse gelegen hat. Zur Bestätigung dieses Resultates wollen wir noch einen sehr wesentlichen Umstand kurz anzuführen nicht unterlassen: etwa 1/2 Meile unterhalb Blerik, dicht an der Maas bei Lottum, lag ein bedeutendes römisches Castell, das man mit Grund für eines der drei Castelle gehalten, die nach Ammianus Marcellinus in grader Linie an der Maas angelegt und nach ihrer Zerstörung von Kaiser Julian wieder hergestellt worden waren<sup>2</sup>). An diesem Orte hatte nun die Römerstrusse, falls sie unterhalb Blerik auf dem linken Ufer des Flusses geblieben, nothwendig vorbeiführen müssen: sollte dann aber die Peutinger'sche Tafel diesen nicht unbedeutenden befestigten Ort, wenn er wirklich an dieser Strasse gelegen gewesen, nicht eben so wohl namentlich aufgeführt haben, als die beiden andern in geringen Entfernungen den Fluss aufwärts gelegenen Orte Catualium und Blariacum, die für die beiden andern der drei von Ammianus Marcellinus aufgeführten Castelle gehalten werden? Wir sehn in diesem Umstande einen schwer

Ich glaube, dass auf beiden Ufern eine Strasse lief, und zwar die eine von Blerik über Lottum, Boxmeer, Kuik, Grave und weiter die Mans abwärts, die andere von Blerik auf dem rechten Flussufer bis Nymwegen.

<sup>2)</sup> Amm. Marcell. hist. rom. lib. XVII, c. 9.

pu beseitigenden Grund dafür, dass unsere Römerstrasse schon bei Blariacum, bevor sie noch an den weiter abwarts gelegenen Römerort bei Lottum gelangte, über die Maas nach der andern Seite übergegangen war, somit an dem letstern Orte nicht vorbeiführen konnte, daher auch der Name desselben uns völlig unbokannt geblieben ist. Wir massen nun noch eine Bemerkung erledigen, die man uns in Besug auf den angegebenen Lauf unsrer Strasse entgegenhalten könnte, nämlich: wenn die von Atuaca nach Noviomagus führende Strasse bei Cevelum in die von Castra vetera eben dahin führende einmündete, so müsste also Cevelum sugleich an heiden Strassen gelegen haben, und demnach auch als Station der letstern Strasse in der Tafel aufgeführt sein, oder, mit andern Worten, diese Vereinigung beider Strassen, denen Cevelum zugleich angehört hätte, müsste auf der Tafel selbst angegeben sein. Die Schwierigkeit ist leicht zu heben: wir müssen zu diesem Bade jedoch eine kurze Abschweifung machen und einen Blick auf das hiesige Stramensystem überhaupt werfen, indem wir alle eingehenden Erörterungen über diesen Gegenstand einer besondern Gelegenheit aufbehalten 1). von Castra vetera über Burginatium (Bern) und Quadriburgium (Qualburg) führende Römerstrasse theilte sich auf der Höhe bei Cleve in zwei Arme, von denen der eine über den Cleverberg und durch den Reichswald auf Wyler zu ging, wo er sich mit der Maasstrasse vereinigte, der an-

<sup>1)</sup> Rine genaue Specialkarie, welche mich seit mehr als 16 Jahren beschäftigt hat, und welche die ganze Landschaft auf beiden Rheinusern von Kanten bis Nymwegen umfasst, enthaltend die alten Wasserlänfe, Römerstrassen, Städte, Ortschaften, Lager, Castelle, Landhäuser, Grabstätten u. s. w., ist gegenwärtig vollendet, und hosse ich dieselbe, von den nöthigen Kriäuterungen begleitet, den Freunden der rheinischen Alterthumekunde bald vorlegen zu können.

dere aber bei Cleve rechts ab durch eine Schlucht nach Ryndern lief, und zwar über den Damm, den bereits die Römer von Cleve bis Nymwegen zum Schutze des Landes gegen die Ueberslutungen von Rhein und Waal angelegt hatten, bis zu dem Dorse Millingen hin; hier theilte sich dieser Arm wiederum in zwei andere, von denen der eine über die Waal auf die Insel der Bataver übersetzte, und dem linken Rheinufer entlang abwärts gen Leyden führte, während der andere auf dem Damm des linken Waalufers bis nach Nymwegen ging 1). Die von Xanten nach Nymwegen führende Römerstrasse lief daher eigentlich von Cleve aus über Ryndern und Millingen dicht am Flusse vorbei bis Nymwegen, ohne den Holedorn zu berühren, und es hatte daher auch die Tafel keine Veranlassung, die Station Cevelum bei dieser Strasse zu nennen, während die von Atuaca nach Nymwegen führende Strasse über den Holedorn ging, weswegen auch die Tafel den Ort Cevelum eben an dieser Strasse enthält. Man konnte zwar auch von Cleve aus auf der Römerstrasse über den Holedorn nach Nymwegen gelangen, und wir haben diesen Strassenzug gewöhnlich als den von Xanten nach Nymwegen gehenden aufgeführt; dies hat die Tafel jedoch nicht gethan, vielmehr den kleinen Verbindungsarm - zwischen Cleve und Wyler - ganz übergangen, und zwar aus dem Grunde, weil derselbe offenbar nur angelegt war, um jede

<sup>1)</sup> Diese Resultate haben sich erst aus einer spätern Untersuchung, als bereits die Abhandlung in den Jahrb. des Vereins von Alterth. Freunden im Rheinlande XXV. S. 7. beendet war, ergeben; dieselben ändern jedoch an den dortigen Schlussfolgerungen in der Hauptsache nichts, indem hiernach Millingen zwar an der Römerstrasse gelegen, aber nicht 10 g. M. = 5870 Ruthen, wie die P. Tafel fordert, sondern nur 3560 Ruthen von Nymwegen entfernt ist, während die Entfernung von Ryndern bis Nymwegen auf dieser Strasse 5500 R. beträgt, was mit der Angabe der Tafel hinreichend übereinstimmt.

Unterbrechung zu verhindern, falls der ah der Waal vorbeiführende Damm, bei den sehr leicht eintretenden Ueberschwemmungen, ungangbar geworden war. - Nachdem wir hiermit über den ersten Hauptpunct etwas weitläufig, und, wie wir glauben, zu Gunsten unster Aufstellung verhandelt haben, wenden wir uns zu der zweiten Hauptfrage, die wir eben so kurz als entschieden zu erledigen im Stande sind : wir fragen nämlich, ob die auf der Peutinger'schen Tafel enthaltene Entfernung zwischen Cavelum und Noviomagus mit der wirklichen Entfernung zwischen dem Holedorn und Nymwegen übereinkömmt. Die Peutinger'sche Tafel gibt diese Entfernung zu 3 g. Meilen = 1761 Ruthen an, und die wirkliche Entfernung zwischen Nymwegen und dem Holedorn beträgt 1800 Ruthen, was also damit vollkommen stimmt. Diese Uebereinstimmung mit der Tafel ist so gewichtig, dass, wenn nicht die oben beregte Abweichung in der Zeichnung bestände, wir zu einer vollständigen Beweisführung gelangt wären, und jeder Zweifel schwinden masste, dass die Niederlassung im Holedorn und der Ort Cevelum identisch seien; auf jeden Fall aber wird jener entgegenstehende Umstand durch diese Uchereinstimmung, mehr als aufgehoben, zumal wir unter allen Umständen eine Correctur in der Tafel vorzunehmen gezwungen sind: denn betrachten wir die Zeichnung der Tafel, wonach Cevelum auf dem linken Maasufer lag, als richtig, so ist die Entfernungsangabe der Tafel von 8 g. M. unrichtig; weil die nächste Entfernung von Nymwegen bis zur Maas schon 4 g. M. beträgt, sehen wir aber die Entsernungsangabe der Tafel als richtig an, so kann Cevelum unmöglich auf dem linken Maasufer gelegen haben. Unter diesen theilweise beglaubigenden, theilweise zwingenden Umständen scheint uns das Endresultat, dass die römische Niederlassung im Holedorn das alte Cevelum gewesen, mit aller der Wahrscheinlichkeit hervorzugehen,

wie sie sich überhaupt in so alten Dingen erreichen lässt, und hoffen wir, dass durch fortgesetzte Nachgrabungen an Ort und Stelle Denkmäler zum Vorscheine kommen, die nach allen Seiten das vollste Licht zu gewähren vermögen; wozu die vorstehenden Erörterungen vielleicht Einiges beizutragen im Stande sind 1).

1) Ueber Ursprung und Bedeutung des Namens "Holedorn" ist bis jetzt keine Vermuthung aufgestellt worden; mir scheint jedoch die Herleitung aus dem Celtischen sehr nahe zu liegen. Nach Mone (Celtische Forschungen S. 95, 65) ist hole = Stein, Fels, und dorn = Haus, also Holedorn = Steinhaus, eine Bezeichnung, die auch von anderer Seite noch eine Erklärung erhalten könnte. Es lässt sich nämlich im Allgemeinen als begründet annehmen, dass die kleinern Ortschaften an den Römerstrassen im Laufe der Zeit entweder aus den in gewissen Entfernungen sich folgenden Castellen, oder aus den sich ebenso aneinanderreihenden Stationen und Mutationen sich gebildet haben, und Letzteres war allem Anscheine nach bei unsrer Niederlassung der Fall. Nehmen wir an, es sei ursprünglich an dieser Stelle ein steinernes Gebäude von Staatswegen als Mutation errichtet worden, welches im Gegensatze zu den benachbarten Wohnungen des platten Landes, die nur aus Holz und Lehm bestanden, von den Umwohnern vorzugsweise "das Steinhaus" genannt wurde, und es habe sich dann nach und nach um dieses, wie es bei gleicher Veranlassung öfters zu geschehen pflegte, eine Ortschaft gebildet, welcher der bisherige Name im Munde des Volkes verblieb, so findet die Entstehung unserer Ortschaft gerade an dieser Stelle eine um so angemessenere Erklärung, als weder die Beschaffenheit dieser Gegend, die damals nur von Waldungen und Buschwerk bedeckt war, noch die militärische Lage des Ortes zur Gründung einer Niederlassung Veranlassung bieten konnte. Die auf die angegebene Weise entstandene Ortschaft erhielt ihren Namen von der physischen Beschaffenheit der benachbarten Bodenfläche, wobei die frühere Benennung, wie es auch sonst häufig geschah, im Munde des Volkes beibehalten wurde, und Letztere hat sich bis den heutigen Tag beim Landvolke in der Bezeichnung "im Holedorn" erhalten, während wir die Spuren des eigentlichen Ortsnamens noch in den heutigen Benennungen "Zyfflich", "Zeeland" und "Zelum" wiederfinden.

Emmerich, November 1857.

# 2. Die Nomanifirung kölnischer Straffen- und Chornamen.

Die wunderlichste Sucht, die gewöhnlichsten Namen römisch zu verkleiden, um ihnen dadurch ein höheres Ansehen zu leihen und uns auf Schritt und Tritt zu erinnern, dass wir auf einst romischem Boden wandeln, hat bei den Geschichtschreibern Kölns ihr verwirrendes Spiel getrieben Preilich hat dieselbe, begünstigt durch den Gebrauch der lateinischen Sprache und den Einfluss römischer Gelehrsamkeit, schon frühe begonnen, aber ihre höchste Blüthe trieb sie in den drei letzten Jahrhunderten. Schon der gelehrte Stephan Brölmann war ihr verfallen, dessen Epideigma (1608) leider das Erscheinen des grössern in Aussicht gestellten. in der Handschrift vollendeten Werkes nicht zur Folge hatte. Aegidius Gelen (1645) überschwemmte Köln mit römischer Abstammung, und Wallraf beharrte auf dem von ihm geöffneten Wege, ohne wesentlich Neues zu leisten, nur wurde auch ihm die offenbare Willkür zuweilen zu arg, ohne dass er geahnt hätte, der ganze Weg sei ein verfehlter. Am klarsten schaute der Schreinschreiber Clasen, der auf die überlieferten Namensformen hielt.

Wallraf meint '), im Mittelalter habe man die uralten römischen Benennungen aus strenger Religiösität und Abscheu
oder aus frommer Unwissenheit in der heidnischen Mythologie
mit möglichst tonverwandten Ausdrücken vertauscht. Aber
die Verdrängung der ältern mit dem Heidenthum zusammenbängenden Namen verfuhr keineswegs so rücksichtsvoll; das
Volk schuf sich nach dem Untergange des Römerthums seine
eigenen Bezeichnungen, will man auch den Einfluss der Geist-

<sup>1)</sup> Beiträge zur Geschichte der Stadt Köln S. 79 f.

lichkeit nicht in Anschlag bringen, welche den Fortbestand der römischen Gottheiten selbst in den Namen nicht dulden konnte. Dazu lagen die römischen Götter keineswegs so tief in der Seele des Volkes wie die deutschen, gegen welche die Geistlichkeit sich deshalb auch schonender bezeigte, so dass ihre Namen nicht bloss bei vielen Orten, besonders Bergen, sondern auch, der Wochentage nicht zu gedenken, sich in manchen Festfeiern erhalten haben, ja in einem grossen Theile Deutschlands die heidnische Ostara einem der höchsten christlichen Feste ihren Namen lich. Römische Namen finden sich freilich noch bei vielen deutschen Städten und sonstigen Ortschaften, da sie zu sehr eingedrungen waren, als dass sie so leicht hatten abgeschafft werden können, so bei Köln selbst, Augsburg, Augst, Kastel, Koblenz, Orleans, Autun, Port Vendre (portus Veneris); allein hierauf beschränkt sich auch der ganze Einfluss der römischen Namen; weder Denkmaler noch Strassen tragen in ihren Bezeichnungen eine römische Spur, weder der Name einer römischen Gottheit oder eines berühmten Römers oder auch nur ein lateinisches, unserer sonstigen Sprache fremdes Wort hat sich in ihnen erhalten.

Wenn irgendwo in Deutschland, so sollte man in Trier römische Namen erwarten. Aber die Strassennamen und sonstigen Bezeichnungen zeigen so wenig einen Anklang an das Lateinische, dass niemand sie zu verrömern gewagt hat. Von den vier ältesten Stadtthoren trägt keines einen römischen Namen, und wenn sie auch in den ältesten, lateinisch geschriebenen Urkunden lateinisch bezeichnet werden, so ergibt sich doch unzweifelhaft, dass dies nur Uebertragungen deutscher Benennungen sind. In einer Urkunde von 853 wird die porta med in an genannt. Wenn Erzbischof Poppo 1042, als er die sogenannte porta nigra dem heiligen Simeon weihte, diese bezeichnet als porta, quae apud gentiles Marti consecrata memoratur, so bezieht er sich auf eine unbeglau-

bigte Sage, und der Ausdruck zeigt deutlich, dass su seiner Zeit der Name porta Martis nicht gangbar war, womit denn auch die sonderbare Beseichnung des folgenden Erzbischofs Eberhard (1046) stimmt, in loco antiquitus porta Martis nuncupato. Die Gesta Trevirorum nennen vier Thore, porta sigra, alba, media, inclita, su denen später noch eine porta in vidiosa getreten, was alles nur Uebertragungen deutscher Benennungen; den drei ersten entsprechen die jetzigen Simeonsthor, Altthor, Neuthor. Das Musthor erscheint in den Gesta als porta Mosilis.

Preitich wird die porta nigra in den Gesta Trevirorum daneben noch als porta Martis bezeichnet und die grosse Ebene vor diesem Thore als campus Martius (I, 4. 28. 35), allein dies ist nur gelehrter Gebrauch, der gern der Sache ein klassisches Ansehen geben möchte. Die Pforte wird als ein Kriegsthor betrachtet (per quam belium gesturi proficiscebantur), und die grosse Ebene als ein Heerfeld, wobei sich wohl die Begriffe des römischen campus Martius und des merowingischen, gleichfalls campus Martius genannten Märzseldes vermischen, ja bei den geistlichen Schriftstellern, die hierher den Martertod der Heiligen verlegten, möchte auch die Stelle des Augustinus nicht ohne Einfluss gewesen sein, wo ad eampum duci durch ad supplicium duci erklärt wird. Die Gesta Trevirorum konnen bekanntlich nicht höher als das sehnte Jahrhundert gesetzt Helinandus im dreizehnten Jahrhundert sagt bei Ersählung vom Martertod des heiligen Gereon in Köln unbestimmt: in campis Agrippinae, magnae civitatis, und gleich daranf per campi illius planitiem. Hiernach können wir es nicht billigen, wenn Prof. Braun in der schätzenswerthen Abhandlung "Zur Geschichte der thebaischen Legion" S. 31. f. auch Köln ein campus Martius zuschreiben will und die Vermuthung ausgert, der Name Martinefeld erhalte noch die Erinnerung daran. Den letztern Namen begieht man auf

eine schen von Gregor von Tours (de miraculis s. Martini I, 4) erzählte Legende: aber das Martinsfeld gehörte auch wirklich dem Kloster St. Martin, wovon es benannt ist, wie die handschriftlichen Zusätze von Olivier zu Mörkens (S. 28) in der hiesigen Bibliothek des katholischen Gymnasiums bezeugen.

Aber gedenken dem nicht die ältern trierschen Geschichtschreiber eines Apollo- und Marsberges bei Trier? Goethe schreibt noch bei seiner Anwesenheit zu Trier im Jahre 1792 (B. 25, 135): "Wenn man von den ersten Höhen des Martisberges, wo diese Ruine (des Amphitheaters) gelegen, etwas weiter aufsteigt, so sieht man über alle Reliquien der Heiligen, über Dome, Dächer und Schirme nach dem Apolloberg hinüber, und so behaupten beide Götter, den Mercur sur Seite, ihres Namens Gedächtniss; die Bilder waren zu beseitigen, der Genius nicht." Ueber Triers Geschichte ward Goethe damals durch einen jungen Schullehrer unterrichtet, der niemand anders als Wyttenbach selbst war; wie es sich aber mit dem Apollo- und Martisberg verhalte. das hat Wyttenbach später wohl erkannt 1). Die Gesta Trevirorum nennen die beiden Berge mons Juranus und mons Cebenna. Auf dem ersten stand ein Kloster des heiligen Martinus, dessen auch die Gesta (I, 87) gedenken, wovon der Berg in alten Urkunden mons Martini, Mertesberg heisst, woraus erst später gelehrte Römersucht ihr Martisberg schuf, und hieran schloss man denn die Behauptung an. dort habe in alter Zeit ein Tempel des Mars gestanden 2). Was

Vergl. seine Anmerkungen zum ersten Bande der Gesta Trevirorum S. 21. 32.

<sup>2)</sup> Hiernach ist das zu beurtheilen, was von Petery in der Treviris 1835 Nro. 22 bemerkt, worauf sich Schneider in diesen Jahrbüchern V, 195 bezieht. Dass wirklich auf diesem Hügel römische Mauerreste gefunden worden, kann jener Sage nicht zur Bestätigung dienen. Schneider vermuthet daselbst einen römischen tumulus.

den Apolloberg betrifft, so heisst dieser von dem heiligen Marcus Marxberg; die höchste Kuppe wird Pols- oder Pulsberg genannt, wonach man an den aktdeutschen Phol 1) zu denken veranlasst sein könnte, stünde nicht fest, dass der Berg diesen Namen vom Einsiedler Paulus führt. Worauf sich die Angabe des Dr. L. (inde ?) gründet 2), der Berg sei "in alterer Zeit bald lateinisch mons Martis, bald deutsch der Donnersberg, euphemistisch der Dummersberggenanut worden", weiss ich nicht. Aus Polsberg machte gelehrte Missdeutung Apolloberg, und brachte damit den Gebrauch in Verbindung, dass man von diesem Berge in jedem Sommer ein flammendes Rad herabrolke. So finden wir den Namen Apollonis-Berg in der Trierer Chronik unter dem Jahre 1730 3), we der Gebrauch von der Erinnerung hergeleitet wird, dass man einst das Bild des Abgottes Apollo vom Berg herabgestürzt habe: in einer spätern Erwähnung desselben Brauches daselbet heisst der Berg Marxberg. So hat man also hier aus dem heiligen Martin den Mars, aus dem Einsiedler Paulus den Apollo gemacht. Anderswo ist man in anderer Weise zu einem mons Martis gekommen. Der Montmartre zu Paris hat seinen auch sonst vorkommenden Namen mons martyrum von dem Martertode des heiligen Dionysius und seiner Genossen; man wollte aber dem Berge gern einen frühern heidnischen Dienst zuschreiben, und so sollte er nach Hilduin (unter Karl dem Grossen) in romischer Zeit mons Mercurii, nach andern, diesem gleichzeitigen Schriftstellern mons Martis geheissen haben. Spuren römischer Gebäude mögen sich freilich hier gefunden haben, aber jene romische Bezeichnung scheint durchaus willkürlich. Der Name Marsberg, den Stadtberg an der

<sup>1)</sup> Vergi. Grimms Mythologie 8. 205 ff.

<sup>3)</sup> Vergl. diese Jahrbücher XVIII, 206.

<sup>3)</sup> Bei Wyttenbach III, 249.

Dimmel in Westphalen führt, ist eine späte Uebertragung des ursprünglichen Ercaberg, Ercaburg; mons Martis erscheint erst in einer Urkunde vom Jahre 1201 1). Die Geistlichkeit, welche früher die römischen Götternamen zu vordrangen wusste, wogegen sie der einheimischen schonte, glaubte jetst durch die lateinische Bezeichnung den Orten ein höheres Ansehen zu verleihen. So dichtete man auch von romischen Tempeln, wie z. B. bei Neuss an der Stelle des spätern Klosters Neuenberg ein Heitigthum des Bacchus gestanden haben sollte, dessen Götzenbild Erzbischof Aldewin von Colo im Jahre 690 gestürzt und den Tempel zu einer christlichen Kirche geweiht habe?). Ja Allter will sogar wisson, Civilis habe das fanum Liberi patris nach dem dort über die Romer erfochtenen Siege errichtet. Wie es sich mit dem belgischen Famars verhält, lässt sich nicht sieher entscheiden. Da es Ortsname ist, so ware an sich die Herleitung von fanun Martis unbedenklich; allein Folcuin (um 980), der diese angibt, bemerkt, die Alten hatten den Ort fanum Martinse genanut, was eher auf den beiligen Martin zu fithren schoinen könnte; denn fanum wird keineswegs bloss von heidnischen Tempela gebraucht, wie fanum s. Dionysii, fanum s. Remigii (St. Denis, St. Remy) u. a. beweisen. Bei den vielen mit Mar, Mars, Mas aplautenden Namen, wie Marbach, Marburg, Mardorf, Marsdorf, Masberg3); dürfte kaum au römischen Ursprung zu denken sein; sie sind acht deutsch, wenn nicht gar der Name Maria derin

Grimms Mythologie S. 180. 1209. Mons Jovis ist überall lateinische Uebersetzung des deutschen Namens (Grimm S. 158 f.).
 Der Venusberg kommt erst im vierzehnten Jahrhundert vor (Grimm S. 1280).

<sup>2)</sup> Vergl. Mersaeus S. 18. Mörkens S. 46.

Hier lauten die frühern Formen Mansepret, Massenpret, Maspret, nach den Urkunden in Günthers codex diplomatique 198. 215.

steckt, wie im elsassischen Markirch, nach Ausweis des entsprochenden französischen Namens (St. Marie aux Mines).

Wenden wir uns von Trier nach einem andern höchst bedeutenden Puncte römischer Herrschaft, nach Mainz, so begegnen wir auch bier keiner Spur römischer Beseichnung, weder bei Strassen, noch bei Thoren und sonstigen Denkmalern. Freilich heiset der grosse, mit einem im vorigen Jahrhundert ausgebrochenen Bassin versehene Behälter, die tiefe Grube, worin die Wasserleitung sieh ergoss, das Drusen loch, welchen Namen wir schon im Jahre 1366 finden 1); alleia dieser deutet nicht auf den berühmten römischen Holden, sondern Drus bezeichnet den bösen Geist, den Teufel, dem man alies Uebergrosso, Schauerliche zuschrieh 2), ja ist Simroche Herleitung des Namens richtig 3), wonach die Thursen, Drusen die Durstigen, nach Trank Lechzenden sind, so könnte man darin noch eine Beziehung auf die ursprüngliche Bestimmung jenes Behälters ahnen. Eine Drusenpforte, die Fuchs nach Serrarius in Mainz annahm, beruht auf reiner Wilkar"). Pei Bingen finden wir einen Drusen- oder Dru solbrunnen, aus dem man wieder neuerdings eine Drususquelle gemacht hat, wie auch der Drususthurm, die Drusushrücke daselbst ganz neue Erfindungen sind, was schon die beibehaltene lateinische Form beweisen würde. Mit dem Drusenbrunnen verhält es sich wie mit dem Drusenloch, und auch hinter manchen andern mit Drusen, Drus. Drost beginnenden Ortsnamen steckt wohl der böse Drus. Das neuerdings Drususthor genannte Thor zu News heiset seit undenklichen Zeiten Oberpforte b). In Mairs

<sup>1)</sup> Vergl. Schaab Geschichte der Stadt Mainz I, 57.

<sup>2)</sup> Vergl. Grimm S. 487 f.

<sup>8)</sup> Deutsche Mythologie S. 485.

<sup>4)</sup> Vergl. Schaab I, 48 f.

<sup>5)</sup> Vergl. Löhrer Geschichte der Stadt Neuss S, 157 ff, 254.

haben wir noch des Küstrich (die alte Form heisst Kestriche) zu gedenken, das man ganz irrig von castrum hergeleitet hat. In der Nähe von Mains findet man die Benennung Kirschrech von einem mit Kirschbäumen bepflansten Ort. Ganz so wurde der grosse Weingarten in Mains von den Kastanienbäumen, womit er wohl ursprünglich besetzt war, Kestenrich (vgl. das mitteldeutsche Kestenwalt, Kestenbaum), Kestrich genannt. So sind die alten römischen Namen zu Mainz sämmtlich zu Grunde gegangen, und nur Steinschriften erhalten noch der alten Götter und der gebietenden Römer Gedächtniss. In ganz gleicher Weise verhalt es sich mit Augsburg, wo der Augustus-, Hercules-, Neptun- und Mercurbrunnen erst seit dem Ende des sechszehnten Jahrhunderts entstanden sind. Dass der Perlach, Perleich nicht a perdita legione seinen Namen erhalten, sondern ächt deutsch sei, habe ich in diesen Jahrbüchern XX, 24 f. nachgewiesen 1). Und wo ware in Wien, diesem wichtigen römischen Standorte, eine Spur eines aus dem Alterthum erhaltenen römischen Namens, zu finden, wo in einer andern zur Römerzeit bedeutenden deutschen Stadt?

Wenn schon Flodoardus im zehnten Jahrhundert zu Rheims einer porta Martis gedenkt, womit der auch jetzt noch Porte de Mars genannte, als Stadtthor benutzte grosse Triumphbogen gemeint ist, so ist dieser Name nur eine mittelalterliche Bezeichnung, wie man ja auch zu Trier fabelte, die porta nigra sei ursprünglich dem Kriegsgotte geweiht gewesen, woher man sie porta Martis nennen wollte. Die Römer würden porta Martia, nicht porta Martis gesagt haben. Es war sehr natürlich, dass man Triumphthore, durch welche die Heere zogen, später als Thore des Kriegsgottes sich dachte. In Italien bezeichnete man Triumphthore durch porta aurea, welcher Name sich auch zu Constantinopel

<sup>1)</sup> Ein Ort Perlach findet sich zwischen München und Rosenheim.

andet, und hatte sich eine Bezeichnung des rheimser Thores aus dem Alterthum erhalten, so würden wir auch hier jenen Noch weit später werden die andern Thore Namen finden. su Rheims den Namen römischer Gottheiten, nach scheinbarer Analogie der porta Martis, erhalten haben. Zu genauerer Verfolgung der Geschichte der rheimser Thore fehlen mir die nöthigen Hülfsmittel. Im Leben des heiligen Rigobertus (+ 749) so wie bei Flodoardus wird noch der porta basilicaris (Porte Bazée) zu Rheims gedacht, die früher ex consuctudine cascorum collaticia oder collecticia a conferendis mercibus genannt worden sei. Die Rheimser hatten eine wunderliche Sucht, den Ursprung ihrer Stadt in die höchsten Romerzeiten zu verlegen, und so ist es nicht zu verwundern. dass sie, immer fortschreitend, selbst die Thore mit römischen Gottheiten besetzten. Wenn man in Lvon die Vorstadt Fourvieres als forum Veneris nahm, so worde dieses an sich zagegeben werden können, aber manches spricht gegen die Richtigkeit dieser Deutung, besonders der Umstand, dass Venus im Französischen zu Vendre wurde. Das Wort scheint eher zu fourvoyer zu stellen (aus foris und via). Das forum Veneris veranlasste aber zu Lyon auch die Annahme eines forum Mercurii. Von einem nach einem Gott benannten forum kenne ich kein ähnliches Beispiel; denn die Benennung forum Vulcani (Ἡφαίστου ἀγορὰ bei Strabo) vom heutigen Solfatara ist durch eine auffallende Naturerscheinung (πεδίον περικεκλεισμένον διαπύροις) veranlasst, das martialische Palladium ferum ist nur eine dichterische Bezeichnung des forum transiterium, und auch for um Pacis scheint keingangbarer Name.

Sind nun auf diese Weise in unserm Deutschland überall die römischen Namen von Strassen, Thoren und sonstigen Denkmälern den deutschen Bezeichnungen gewichen, so wäre es seltsam, wenn man in Köln daran so krampfhaft festgehalten, dass diese in den gewöhnlichsten Benennungen sich fortgepflanst. Oder sollen etwa die Ubier, die so frühe

von den deutschen Stammgenossen abgefallen und sich den fremden Erobern in die Arme geworfen, auch hierin ihren Romersinn bekundet haben, dass selbst das mit vollster Seele aufgenommene Christenthum und das auf den Trümmern des vernichteten Weltreiches sich mächtig erhebende Deutschthum nicht im Stande gewesen die römischen Götternamen und sonstigen lateinischen Bezeichnungen zu verdrängen? Die Romanisirer Kölns sind aber gerade von dem entgegengesetzten Vorurtheil ausgegangen; ihnen verstand es sich von selbst, dass römische Namen überall in der heiligen Stadt ihre Spuren zurückgelassen, so dass es nur mässigsten Scharfblickes bedürfe, die ursprünglichen Benennungen herauszufinden, wobei natürlich die auf der Hand tiegende, durch die älteste bekannte Form gebotene Herleitung vornehm verworfen oder unbeachtet gelassen wurde.

Fabelhaste Wilkür trieb hier ihr tolles Spiel. Die jetzige Römergasse hiess ursprünglich Reimbachsgasse, später Reimarsgasse, von dem Namen des Besitzers eines dortigen Hauses. Reimbach war Zuname, Reimar scheint Vorname gewesen zu sein¹), doch lässt sich das Verhältniss beider Namensformen zueinander nicht nachweisen. Auch bei Winheim erscheint noch der alte Name. Gelen dagegen nennt sie "platea Romana, vulgo Römersgass", doch hat sich im index die richtige Form erhalten. Wallraf spricht von der Römergasse, dem vieus Romanus. Nirgendwo aber findet sich in Kölns Namen der Römer gedacht; selbst die römische Mauer wird nie als römisch bezeichnet, sie heisst bloss Mauer, alte Mauer, an einer andern Stelle Burgmauer von einer früher dort bestandenen Burg, dann auch Heiden mauer, ja an einer Stelle Saracen en-

Fahne's Beziehung in der "Geschichte der Kölnischen, Jällichischen und Bergischen Geschlechter" I, 866 ist rein willkürlich.

mauer'). Der Name Römerthurm für den alten Mauerthurm bei St. Klara gehört der allerneuesten Zeit an. Die an die Römergasse sich glücklich anschliessende Drususgasse, nach Gelen vicus Drusianus, heisst in den Schreinsurkunden Droese Johannsgasse, ja noch 1795 Drusen Johan nesgasse, wie die Blindgasse eigentlich Blinde Johannsgasse heist<sup>2</sup>). Also ein von seinen Drüsen benannter gewöhnlicher Mensch, der wahrscheinlich als Bettler sein Leben fristete, nicht der ruhmvolle Kriegsheld Drusus, gab dieser ursprünglich engen Strasse ihren so gelehrt verkehrten Namen. Aus dem Benesispfuhl, der von der dortigen Herrschaft Benesis benannt ist, hat man einen Venuspfuhl gemacht, wogegen sich freilich Wallraf erklärte, der die Venus als Paphia anderswo angebracht hatte. Eines der kleinern in die Mauer gebrochenen Thore hiess Lyssloch von einem Lysolph, wovon auch die Kirche Lysskirchen den Namen führt, ein anderes Mumbernisloch. Mommersloch von einem Mumbernus. Gelen aber deutet das eine auf die lixae, das andere ist ihm monumentorum lacus. Wallraf will die Spiessergasse nicht von dem dort ansässigen Geschlecht herleiten, sondern nimmt hier den campus lanceariorum an, webei leider der lateinische Name verdeutscht worden; dafür aber soll der Gerconsdriesch, obgleich Driesch ein gutes, auch sonst zur Besciehnung eines Grasplatzes vorkommendes deutsches Wort (in Aachen konnte Wallraf gleichfalls einen Driesch finden), dem griechischen, bloss dichterischen  $\delta \tilde{\eta} \varrho \iota \varsigma$  Streit seinen Ursprung verdanken, um als campus velitum sich darzustellen!! Die Voipsgasse wird dem Gelen ohne weiteres zur via Vipsania; jetzt ist sie zur Bobgasse geworden, welche unberechtigte Bezeichnung an die Bonngasse, richtig Bo-

<sup>1)</sup> Clasens Schreinspraxis S. 41 f.

<sup>8)</sup> Vergl. Merlo "die Meister der altkölnischen Makerschule" S. 180.

vengasse in Bonn 1), erinnern würde. Auch hier liegt ohne Zweifel ein volksthümlich entstellter deutscher Name zu Grunde. Freilich erklärt es Walraff (S: 142) für einen ..sehr armen und den allerletzten Behülf", den Namen einer Strasse von einem Hause oder Bewohner abzuleiten, aber hätte er die alten Namensformen einer genauern Betrachtung gewürdigt, so würde er gefunden haben, dass diese Bezeichnungsweise gerade eine eben so häufige als natürliche ist. Gelen scheint nicht abgeneigt, selbst den Namen des Neumarkts mit der von ihm dorthin verlegten naumachia in Verbindung su bringen. Die Griechenpforte und der Griechenmarkt werden schon in den altesten Urkunden als forum. porta Graecorum bezeichnet, welchen Namen man mit der Ankunft der Kaiserin Theophania in Verbindung setzen will, während der sonst so vorsichtige Clasen S. 41 meint, die Bezeichnung komme von der dort im Felde campirenden, meist aus Griechen bestehenden (?) römischen Legion. Vielleicht ist der Markt einfach von den dort verkauften Kriechen. einer kleinen Pflaumenart, bezeichnet, die hier das Obst überhaupt beseichnet haben würde 2), wie wir einen Waidmarkt, Fischmarkt, Buttermarkt u. s. w. in Köln haben. Der Thurmmarkt führt von dem Thurme, der Quattermarkt wohl von den Quadersteinen, womit er gepflastert war, den Namen, alle übrigen Märkte Kölns, den Alten- und Neumarkt natürlich ausgenommen, von den daselbst verkauften Waaren. Dass die Strasse unter Käster nicht von den castra benannt sei, hätte Wallraf schon aus den Namen unter Seidmacher, unter Taschenmacher, unter schmied u. a. schliessen sollen. Hier wohnten, wie urkundlich feststeht, die Käster d. i. die Kastenmacher,

Vergl. die Bemerkungen von Braun in diesen Jahrbüchern XVIII, 221.

<sup>2)</sup> Vergl. Graffs althochdeutscher Sprachschatz IV, 592.

cistifices. Auch aus dem Namen unter Kaldenhausen, von einer dortigen Herrschaft Kaldenhausen, hat man römische calones herausgebracht, während Wallraf an Kallen, Kanäle dachte. Und so schritt man rücksichtslos vor, überzeugt, dass die am weitesten hergeholte Deutung am meisten berechtigt sei. So suchte man denn auch deutsche Völkerstämme willkürlich in këlnische Strassennamen zu verpflauzen. Die Markmannsgasse, die von einem Markmann benanut ist, wie die Waldmannsgasse von einem Waldmann 1), leitete man von den Mar-Eine Schreinskarte des Stiftes klein Martin kemannen ab. fährt die Ueberschrift: A domo marcmanni que est in fine marcmannisgazzen versus forum etc. Gelen möchte die Strasse, 🕨 und zunächst den Markmannsgassenkrahn, vom Handel (a mercatu) benannt wissen. Die noch jetzt im Munde des Volkes richtig unter sechszehn Häusern genannte Strasse (intra sedecim domos) ward zum Audenken an die Sachsen unter Sachsenhausen umgetauft. Aus dem Katzenbug dem Hügel, we Katzen, d. i. Kanonen, gegossen wurden (später erklärte man das Wort Katsenbauch) hat man einen Kattenbug, aus dem Hundsrücken einen Hunnenrack en gemacht. Der Frankenthurm, früher turris trium regum, hat vielleicht von einem Besitzer seinen Namen. Zu Mains, we wir auch einen Franke von Schwalbach 1489 als Burggrafen eines Thurmes finden, führt ein anderer Stadtthurm den Namen Katten- oder Frankenthurm; sollte hier auch der letztere Name der ursprünglichere sein oder beide Bezeichnungen den Thurm nur als alt darstellen? Die Priesen und Wallonen (Walen) wollen wir unserm Köln nicht streitig machen.

Eigentlich lateinische Namen haben sich nur bei Kirchen erhalten, wo sie im Volksmunde willkürlich umgebogen wurden. So bildete man aus Maria ad gradus (zu den Staffeln, in Wien St. Maria Stiegen) Margreden,

<sup>1)</sup> Merlo im Domblatt Nro. 158.

aus ecclesia sanctarum virginum, wie St. Ursula Mess, Sancter Vilgen'), Sintervilien. Die richtige Herleitung des letzten Wortes hat bereits Gelen') gegeben, aber neuerdings befolgt man die ganz wunderliche Deutung zu den vielen Heiligen.

Am meisten hat sich die kölnische Römersucht bei den Thoren zu Gute gethan, von denen sie eine ganze Reihe römischen Gottheiten anzueignen gewusst. Für die Marspforte war schon durch den Namen sattsam gesorgt. Die Pfaffenpforte ward der Göttin Venus geweiht, die in der Nähe als Paphia einen Tempel gehabt haben musste. Aber heisst auch Aphrodite bei griechischen Dichtern wohl  $\Pi \alpha \phi / \alpha$  und bezeichnen die römischen Dichter alles, was der Venus heilig ist, durch Paphius, nirgendwo ward die Göttin als Paphia verehrt. In der Stelle des Tacitus Hist. II, 2. 3 ist templum Paphiac Veneris der Tempel der Venus auf der Insel Paphus. Ein Παφιείον (vergl. 'Ολυμπιείον) ist ganz unerhört: die Tempel der Göttin werden mit 'Appodiator bezeichnet. Bei den Römern kommen Tempel der Götter unter verschiedeuen Beinamen vor, aber kein templum Veneris Paphiae oder gar Paphiae allein. Was kummert dies aber unsere kölnischen Gelehrten, die es sogar wag en, den Griechischen Namen

Uf Sancter Vilgen Clauster findet sich auf der Abbildung von Gramineus aus dem Ende des sechszehnten Jahrhunderts, die Brewer in seiner Chronik 1895 Heft 11 hat wieder abdrucken lassen.

S) S. 883. Dagegen schreibt Winheim S. 86 f.: "Vulgus loeum Germanice appellat Suntervilien (andere Sintrevilien). Quae vox quum non immerito videri possit duriter a Sanctarum revelatione deducta, sunt quibus magis placet, ut a Gavillis quibus-dam locus hoc nomen acceperit. (Ein bei St. Ursula aufgefundener Stein gedenkt einer Familie der Avillii oder Gavillii). Nec desunt qui locum hunc primitus zu den viel Heiligen, quod et ipse verius puto, nominatum arbitrantur.

Hea pach ibrer Vaterstadt su verpflansen, als ob man ia der colonia Agrippincusium griechischer wie in Italien selbst gewesen, wo man nur in griechischen Städten ein Houtor findet! Gelen gibt S. 89 ganz unbedonklich die Herleitung des Ehrenthores von der Hog, während er neun Seiten früher Thor und Strasse auf den doutschen Namen des Merkur surückführt, wie sich ein gleiches Schwanken auch hei der Marspforte zeigt, wolche er zuerst dem römischen Gotte zuschreibt, aber S. 86 mercatorum seu Mercurii porta neunt. eingedenk ihrer Lege am Markte. Freilich zur Römerzeit war die Pforte keineswegs eine Marktpforte, da unmittelbar vor ihr der hier eine lasel bildende Fluss lag, aber der Name schreibt sich auch erst aus späterer Zeit her. Wenn er S. S1, sagt, die Ehrenpforte heisse in Urkunden (in monumentis) porta Agrippina, so haben wir schon anderwarts bemerkt 1), dass eine solche Mehrheit bei ihm auf die Einheit zu beschränken ist. Welche Stelle ihm hier vorschwebe, ergibt sich aus S. 548. In einem Erlass des Jahres 1169 des Erzbischofs Philipp von Heinsberg ist die Rede von der antiqua porta munitionis civitatis, quae quondam Agrippina vocabatur, quae situata est ex apposito Capellae sancti April Allein Clasen hat längst (S. 36) richtig angedentet, dass das erste quae nicht auf porta, sondern auf civitatis sich bozieht, Köln führte nach weitverbreiteter Annahme unter den Römern den Namen Agrippina, der erst unter den Franken in Colonia pherging. So, schreibt Papst; Zacharias in der Mitte des achten Jahrhunderts: De civitate, quae nuner Agriopina vocabatur, nunc vero Colonia?), Wallraf, der (S. 98. f.) die Anführung Clasens vor Augen hatte, ahnte doch nichts von der richtigen Auslegung der Stelle, und er glaubte Gelen unbedonklich, in nentdeckten Monumenten worde die

1 Saistiba .

<sup>1).</sup> In diesen Jahnhäubern XXVI, 65.

<sup>2)</sup> Andere Beweisetellen and in diesen Jahrhüchern XV, 168.

Ehrenpforte Agrippinen pforte genaant. Wenn er aber dagogen beherkt, für die Bellegung dieses Namens scheine die Entstehung der Pforte zu jung, so verfallt er in einen wunderlithen Irrthum, du er, shne die Worte ex opposito Capollae saucti Apri zu berücksichtigen; diese alteste, in der romischen Mauer befindliche Ehrenpforte mit einem Weit uputeren Gebaude verwechselt, das nie zur Besestigung gedient. Wie die Ehrenpförte der Hern, so wird die Hoch pforte (Moportze, Hosportze), porta altaunbedenklich dem Juppiter als porta Jovis überwiesen; denn dass sie von ihrer hohen Luge, im Gegensats zu der vor ihr liegenden niedern Vorstadt, benannt sei oder etwa von der Hochstrasse, in der Bedeutung Hauptstrusse, wie bei Goethe B. 25, 113, scheint gar zu natürlich. Wet heute noch solche haltlose, verworrene Einbildungen remischer Herkunft nur im mindesten für möglich halten kann, seigt gänzlichen Mangel an Em- und Umsicht, Gelen aber ging noch weiter; nicht zufrieden, vier Thore mit den bedeutendsten römischen Gottheiten beliehen su haben, sah er in der Drachenpforte am Domhof die Pforte des pythischen Apollo als Sieger über den Drachen Python, und weitte sie dem Pythius, so dass also hier wicht die romische Form sich erhalten, sondern eine Art Uebersetzung derselben eingetreten ware. Freifich stimmt ihm Wahraf hierin nicht zu. aber keineswegs wegen der völligen Unglaubhaftigkeit einer solchen windigen Annahme, sondern weil die Pforte selbst hierfür zu spät entstanden seh die ausbere Form and Steinart die Sparen des vierten bis bechsten Juhrhunders wige. Bei der in solchen Dingen damais herrschenden Unsicherheit kann die Beitbesteinmung dieset von Wallief nuch geschenen Pforte micht für zuverlässig gelten. Die Druckenpforte erinnert uns un die auf der Aperustranse in der Nähe des Römerthurms besindliche Löwenpforte. Lewenportze, wie sie in den Alteston Urkanden, schon 1265. heisst, wahrend man spater den Namen in Lien enpforte

entstelkt, und ihn auf die Kaiserin Helena bezogen bat 1). Walkraf nimmt die umgekehrte Verwechslung an, ohne nachzuweisen, wie hoch hinauf die Urkunden des Stifts gehen, auf die er sich ganz unbestimmt beruft. Beide Pforten scheinen von Abbildungen der betreffenden Thiere oder etwa von benachbarten Häusern zu m Drachen, zum Löwen, ihren Namen erhalten zu haben. Selbst bei der Hasen gans en pforte (vergl. die nabe Salsgusseppforte) kann unsern Gelen die Herleitung von den Hasen nicht ganz beruhigen, violmehr wirft er sehnstichtige Blicke auf den altdoutschen Gott Hesus.

Gleich den meisten Römischen Kolonien wird Köln vier, nach den verschiedenen Weltgegenden gerichtete Thore besessen haben, wie wir solche auch bei Lagern, Kastellen und den grossen Kaiserpallästen finden. Von dem östlichen Thore, dem römischen Rheinthore, der sogenannten Marspforte, habe ich im vorigen Hefte ausführlich gehandelt. Merlo hat unterdessen, als jener Aufsatz bereits gedruckt war, in dem Domblatte Nro 155, 158 nicht allein aus Schreinsurkunden um das Jahr 1900 die Bezeichnungen porta fori med porta merentorum nachgewiesen, sondern nuch ganz unabhängig von mir die seit Gelen fortgepflanzte Verwechslung der beiden Michaelskapellen als irrig erkannt. Aus den Rathsverhandlungen ist durch denselben festgestellt, dass die baufallige Marspforte mit der Michaelskapelle im Jahre 1546, nicht 1544, die Michaelskapelle am Ende der Salzgasse 1590 abgebrochen wurde. Mir sei noch die nachträgliche Bemerkung gestattet, dass die Kapelle auf der Marspforte vom Erzbischof Pilgrim (1022 - 1035) gebaut wurde, wie Mörckens angibt, wonach also um so mehr su verwundern, dass men hier an Maternus zu denken gewagt bat. Auch dürfte

Clasens Schreinspraxis S. 59. Beschreibung des Niederich Stück 7 S. 38.

es der Erwähnung nicht unwerth sein, dass der heilige Rigobertus zu Rheims ein dem Erzengel Michael geweihtes Bethaus (oratorium) auf der alten Stadtmauer hatte 1).

Das westliche Thor befand sich am Ausgange der Breitstrasse, wo die Enge noch von der hier einst bestandenen Pforte zeugt, wie sich in der Nähe auf der sogenannten alten Mauer, die Spuren der römischen Mauer verfolgen lassen, wosu sie gehörte. Die Pforte führte den Namen Ehrenportse (in einer Urkunde bei Clasen S. 35 von 1264 portam dictam alden eren Portsen)2), in lateinischer Form bald porta erea d. i. aerea 3), bald porta honoris 4). Die Strasse hiess von der Pforte Erenstraisse. Clasen bringt<sup>5</sup>) ohne Beleg porta heerea bei, das er Heerstrasse erklärt, da die Ehrenstrasse ein Theil der Heerstrasse, der breiten Strasse, gewesen. Merlo theilt mir eine Urkunde des Christophschreins um das Jahr 1160 mit, wo ein auf der Ehrenstrasse gelegenes Haus bezeichnet wird: que fuit teoderici vudersestirs in herstrasen. Hier scheint uns nun ein doppelter Fall möglich: entweder war der Hauch in herstragen falschlich vorgesetst, wie wir dies so häufig finden (wir erinnern nur an Heresburg (bereits 1184) statt Eresburg) oder der Name war unabhängig vom Thore, so dass die ganze breite Strasse mit ihrer Fortsetzung ausserhalb des alten Thores als Herstrasse (wohl Haupt-, nicht Heerstrasse) bezeichnet wurde. Für das erstere spricht unzweideutig die von Clasen angeführte Form porta heerca. Dass in Erenstrass

<sup>1)</sup> Vergl. die Acta sanctorum der Bollandisten Jan. I, 176.

<sup>2)</sup> Bei Merio Nro. 848 (1439). 400 (491).

<sup>3)</sup> Schon in elner Urkunde von 1985, bei Clasen S. 39, und in elner andern von 1884, daselbst S. 39.

<sup>4)</sup> Diese Bezeichnung gibt schon eine Urkunde von 1257 bei Merlo Nro. 8.

<sup>5)</sup> Beschreibung des Niederichs Stück 8 S. 50.

der Hauch weggefallen wäre, entbehrt jeder Wahrscheinfichkeit. Brenportse könnte nun wirklich von ehern (erin) Ist auch an Pforten von Erz, die sich wohl an stammen. Tempeln und Pallästen finden 1), nicht zu denken, so konnte dech irgend eine Verzierung von Erz diesen Namen veran-Aber es hindert auch nichts, den Namen von Ehre hersuleiten und ihn als porta inclita, wie eine solche in Trier erwihnt wird, zu deuten, wozu man die Ortsnamen Ehrenfels, Ehrenburg, Ehronthal, Erbach, Erstein u. a. vergleichen könnte, bei denen freilich zuweilen auch der alte Gott Er, wie in Eresberg, Ertag, zu Grunde liegen durfte. Noch eine dritte Deutung bietet sich an, welcher ich fast, mit Beziehung auf das entgegenstehende Marktther, den Vorzug geben möchte. Das Wort er scheint nämlich die Bedeutung Ackerfold, Land gehabt zu haben 2), wonach Erenpforte das Landthorbezeichnet haben könnte, wie wir in Mainz ein Gauthor (porta aralis) finden, das in das sogenannte Gau führt. Hierfür dürste auch der Umstand sprechen, dass in Schreinsurkunden zur Bezeichnung des obern oder untern Theiles einer Strasse häufig versus campum oder campos (feldwarts) sich findet, wozu versus Rhenum, versus civitatem (zer Stede wert ligend) den Go-So lesen wir einmal in einer Urkunde gensatz bilden. vom Jahre 1292 (bei Merlo Nro. 9) super lata platea versus campum. Somit steht uns bei der Deutung der Erenpforte ein Ueberfluss doutscher Herleitungen zu Gebote, so dass wir hier am wenigsten uns erst vom griechischen Olymp eine Thorgöttin kerzuholen brauchen.

Als nordliches Thor ergiebt sich das Pfaffenthor, das seit seinem vandalischen Abbruche am 26. October 1826, und seine Ersetzung durch eine trügerische Inschrift noch

i) Vergl. diese Jahrbücher V, 23 f. 58 f. XII, 196 f.

<sup>3)</sup> Grimms Grammatik III, 221. Benecke's Wörterbuch J, 50.

im Museumshof verworfen ruht, hessentlich zu einer haldigen frühlichen Auferstehung. Auf einer seltsamen Verwechslung muss es beruhen, wenn von Quast 1) auf dem ganz bildlusen Rundbogen desselben über Pfeilern einfnehe Kämpfer in guter remischer Weise bemerkt haben will. Die auf dem Bogen des Thores angebrachte Inschrift C. C. A. A. bezeichnet den Stadtnamen Colonia Claudia Augusta Agrippinensis, wie er auch auf Steinschriften und Münzen erscheint 2). Selbst zur Zeit, wo eitle Verrömerung begonnen, wagte niemand diesen Namen römisch zu deuten. Bei Cäsarius von Heisterbach, der schon die Kirche Maria alta vom wilkürlich hierher gesetzten Capitol benennt, heisst es (VI, 5. XI, 43) porta clericorum, und diesen Namen führt es durchweg in den Schreinsurkunden, und im Columbaschrein ist ein Buch von ihr benant. Der deutsche Name lautet paffinporzen, paffenpor sen, wie wir schon in einer Urkunde des Nidérich von 1228 lesen: Dimidiotatem domus et aree contigue ecclesie que vocatar Aldodum, versus Paffenporcen. Die spätere schlechte Uchersetzung porta flaminea, der wir bereits bei Winheim begegnen, verdient gar keine Beachtung, obgleich Wallraf über ihr die gangbare Form porta clericorum ganz unbeachtet lässt. Ben paphischen Einfall, dessen schon Brölmann gedenkt, ohne sich ihm zu widersetzen, wenn er auch selbet den Namen porta Claudia vorzieht, haben wir oben abgethan. Die Pfaffenporte führte diesen Namen von der Immunität der Domreistrichkeit (Dompfaffen), weren sie unmittelber anetiess, ja die Wehnung, des Domdechanten reichte über die Pforte herüber. Wir bedürfen deshalb zur Erklürung desselben nicht des Märchens von den daselbst aufgeknüpften zwei Demgeistlichen, wie uns auch Waltrafs seltsame Gegenbemerkungen nicht irren konnen, die Domgeistlichen hatten, da

<sup>1)</sup> In diesen Jahrbüchern X, 190.

<sup>2)</sup> Vergl. daselbst XV, 153.

sie in der Clawer gewohnt, nicht tagtuchigh scharenweise die Pforte durchwandert (S. 14), und seien wahl nicht mehr dadurch gelaufen als die Geistlichen von St. Gereon, St. Georg. St. Apostela durch die ihnen nahen Pforten, die dech kair neawegs von diesen henaust seine (S. 80). Eine Papenpforte finden wir au Neuss hinten der Münstenkinche 1), sine grosss und kloine, ausschliegslich von der Stiftereistlichkeit bewohnte Pfaffangasse su Mains?), eine Kastorspfaffengasse zu Coblenz, um der Pfaffenthälen, Pfaffendarfer, Pfaffenratehan, Pfaffenhofen n. s. w. nicht zu gedenken. Wenn aber Gelon, dem Wallraf folgt, die Behauptung aufstellt, die jetzt unter Fettenheunen genannte Stragec bahe heim Velke Paphongass (sic) gebeiesen, so ist dies ein Irribum. In den Schreinsurkunden findet sich die Boseichnung netre elaustnum maieris ecclosine, oder es heisst bloss, ohne Augube der Strasse, das Haus liege nach dem Pfaffenther bin. Dass die Pfarte Abends geschlossen wurde, ersehen wir aus den Ratheverhandlungen vom September 1586, wa die Schliessung auf swei Monate einer andern Person übertragen wurde. Die beiden "wunden ziemlich weit durchgehahrten" Litchar, die man ale Wahrneichen der marchenhaften Aufknünfung der beiden Geistlichen betrachtete, da sie doch, was wir dem Geben wohl glauben dürfen, zum Aufziehen der Laternen bestimmt waren ... verschwanden im Dosember 1680. als der Damdechant die angefaulten Balken oberhalb des Thoues sur Haratellung, soiner Wohning, megnahmen liess. Die Gache kam, damale, im: Ruthe mir Sprache, weil von alters here ein Gesprich gewesen, als solte es sin Vertigium deren daselbst box ides hargen Borgermoisters Groyns soligen boschehener exegution seyn", abor man beschloss, nach Anhärman

<sup>1)</sup> Löhrer a. a. O. S. 254.

<sup>2)</sup> Schanb I, 94.

der Herren Syndici, "in ansehung das die Mistorin mit dem heten Burgermeister Greyn selig vor dem Rhathauss, vad au desselben Thurn in Stein gehawen, auch sonsten an anderen orten furhunden, es also stillschweigent passiren; und geschehen zu lassen". Dass man in den nicht lange Zeit vorber entstandenen bildlichen Darstellungen an der Vorhalle des Rathhauses und am Zeughause wirklich jenen Burgermeister Gryn im Sinne hatte, stellt sich hiernach als unsweiselhaft heraus.

Von dem südlichen römischen Thore haben wir nur eine bestimmte Andeutung. Winheim nennt S. 303 nach dem romischen Rheinshor, der Marspforte, altera urbis antiquae porta versus meridiem ad S. Caecifiae monasterium." ubi editiori in loco s. Michaelis celebre coenobium existit, und in Schreinsurkunden von 1237 und 1358 wird die capella s. Michaelis super portam apud s. Cacciliam erwähnt 1). Winheim muss uns als ein durchaus zuverlässiger Zeuge gelten, welchem wir mehr Zutrauen sohenken dürsen als dem gar nicht genauer und umsichtigen Gefen, der S. 581 berichtet: Ecclesia Divo Michaeli Archangelo sacra incumbit portae immunitatis illius quae olim apud S. Caeciliam et D. Petrum Metropolitana fait, ecclesiae. Demnach warde die Cacifienkirche auf der altesten romischen Mauer erbaut bein. Welche sich vom Neumarkte hinter der Cacilienstrasse bis zu dem Hügel herühergesogen haben müsste, auf dem St. Matfa im Capitol liegt. Die weitere Austennung der römischen Mauer bis sor Chiechenbforte und Ther die Bachstrusse warde Geninach spater falten: "In weiche "Zeit die Alteste erkaltene Mauer Kölns gehöre , ist bis jetzt nicht sicher entschieden; französische Gelehrte, denen von Quast nicht widerstreitetb), setzen sie in die letzte römische Zeit offer nat unter die

i) Vergl. das vorige Heft S. 60.

<sup>2)</sup> Vergl. diese Jahrbücher X, 192.

Merowinger, wonach die alteste romische Mauer untergegangen sein müsste. Nach drei Seiten hielt man bei der neuen Mauer den alten Umfang der Stadt und die alten unversehrten Stadtthore bei, wogegen nach der Südseite eine Erweiterung eintrat und, in Folge derselben das frühere südliche Thor innerhalb der Stadt fiel; an der Stelle der zerstörten Mauer erfichtete man eine christliche Kirche. Bei dieser Erweiterung kam das südliche Thor südöstlicher zu liegen. da man neben der frühern die Stadt von Norden nach Süden durchsehneidenden Hauptstrasse eine zweite östlichere anlegte. Dass die ursprünglich vom Pfassenthor gehende Strasse westlicher als die Hochstrasse gelegen, scheint die noch jetst nicht zu verkennende Richtung des frühern Pfaffenthores zu bestätigen; die Hochstrasse selbst aber dürfte ursprünglich, da sie zur Hochpforte führte, keineswegs östlicher gegangen sein. Wie swischen dem Markt- und Bhrenthore, nicht weniger vor dem Pfaffenthore in der Richtung nach dem Eigelstein die alte Strasse verbaut wurde 1), so auch nach dem There ber der Cacilienkirche; urspränglich wird sie an der Minoritenkirche vorbei über die Herzogstrasse sich erstreckt tidlen.

Wenn Gelen u. a. die Römerstadt noch mit sonstigen Thoren verschen, so beruht dies auf reiner Wilkür. Der Drachenpforte ward oben gedacht, aber auch das Hahn enther soll auf eine porta Jani zu beziehen sein, die sich ursprünglich in der alten Römermauer befunden habe, aber später sei weiter hinausgerückt worden<sup>2</sup>). Wallraf hat sich (S. 14. 144) mit Recht hiergegen erklärt, allein seine eigene

The grant of stores

<sup>11)</sup> Vergl. Wallraf 8. 15. 80.

<sup>2)</sup> Gelen neunt vie Jani porta, circa molem Marcelli, moles Janonia (es sollte wenigstens Janualis heissen). Vulgus aspirate Hanepfortz appellat vel Gallerum more vel proprio Coloniensium vitio I consonantsim aspirare consuctorum.

Vermuthung, der Name Habnenpforte sei eine falsche Uebersetzung von porta Gallorum setzt die wunderliche Ansicht voraus, diese Namen seien ursprünglich lateinisch gewesen und erst vom Volk verdeutscht worden. Andere baben an die Herleitung von Anne oder annona oder an wirktliche Hähne (wie Schafenpforte, Hagenpforte) gedacht, allein mir dünkt die Beziehung auf Hahn d. i. Haim noch immer die wahrscheinlichere ').

Auch das alte Eigelsteinthor möchte Gelen wenigstens an etwas Bömisches anknupfen, und ihm den deutschen Schein henehmen. Moles nortae Aquilinae, schreibt er S. 89, aute einsdem nominis plateam Agnilipam, sic apnellatam, quod in limitea stativorum Bomanorum andificata sit, ubi vel monumentum vel aquitae signa versus hostem stabant, vel denique ab Aquilino, conditore suburbii (diesem durchaus fahelhaften Bischof!), dicitur. Maiores nostri in archivorum acripiis hirundinis plateam appellant, a conspectu, ut credo, aquilae in monumentis rostro aut capite mutilatae, minorem avem judicantes, Winhelm nennt die Strasse lanis Ericii vulgo Igelstein. Der erste Theil des Wortes lautet in den altesten Urkunden Eygel, Eygil, im dreizehnten Jahrhundert einmal Ecgil. An diesem Thore fand sich ein Stein, wohl ein kolossaler Manerrest, den mon Eigelstein, etwa Riesenstein, benannte. Solche Eigelsteine finden sich am Rheinund an der Mosel?). Die Form Eichelstein bei Mainx3) beruht auf späterer Missdeutung

<sup>1)</sup> Vergl. in diesen Jahrbüchern IX, 51. Es ist wohl an das Wäldchen bei Weyden zu denken. In einer Urkunde des Erzbischofs Pilgrim vom Jahre 1028 kommt ein Wald bei Ananweijer unter dem Namen Manapuse vor. In Name hat mas eine Mantpforte.

<sup>2)</sup> Vergl. Grimms deutsche Weisstbürger U. 744.

<sup>8)</sup> Schon im Jahrs 1886. Yergi, Schack I, School

Die Remiebung auf den fabelhaften Helden Eigil ist unsweifelhaft 1), dagegen kann ich mich nicht davon überzeugen. dass die Eigelsteine auf Grab und Tod sich beziehen med der Name des Dorfes Igel wegen des nahen Socundiperdenkmals hierher su sichen sei 2). Ven jenem Steine ward die Gegend Rigelstein (ad lapidem Eygelonis), und das bei der Einsviedigung des Niederichs erbaute Thor Eigelste i as t b o r genannt. Der Stein selbet muss noch am Ende des swölften Jahrhunderts erhalten gewesen sein; denn in einer dieser Zeit angehörigen Urkunde, die mir Merlo mittheilt, lesen wir: ille pars que respicit ad lapidem qui dicitur eygelstene. Die Sage von dem Bischof Aquilinus und der Ansdehmung des sogenannten St. Ursnlaackers bis zum Rheine schwebt darchaus in der Lust<sup>3</sup>), und sollte sich auch die remische Grüherstrasse his hierher erstreckt haben, so scheint was doch jede Dentung des Namens Eigelstein auf Grab und Tod ganz angerechtsertigt, so lange nicht die Beziehung Rigils auf den Tod sicher erwiesen ist - und selbst dann

<sup>1)</sup> Vergl. Grams Mythelogie S. 849. 868.

Vergl. Sistrocks malerisches Rhemland S. 160. Mythologie S. 458.
 Hocker das Mowelthal S. 98 f.

<sup>5)</sup> Men sehe, welche Zeugnisse es sind, auf welche Crembach in seinem Worke: Vita et martyrium sanctae Ursulae S. 478 f. sich stützt. In der Urkunde Philippe von Heineberg vom Jahre 1178 scheint Ursulae ager gerade auf die nächste Umgebung der Kirche sich su beschränken. Der Name der Blutgasse, auf den man steh beruft, ist eine spätere Erändung; die Strasse hiess Blominggasse (woraus Dumengasse) von einem dert wohnenden Die ming. Das der Name Hunen gasze in einer Schreinsurkunde aus dem Ende des zwölften Jahrhunderts auf den Hundsrücken zu beziehen, glauben wir Merlo (Domblatt Nr. 164) nicht zugeben zu können; welche Strasse gemeint sei, ist nicht zu bestimmen; am allerwenigsten würde sich daraus eine Stütze für den Martertod der h. Ursula durch die Hunen ergeben.

bliebe die Frage, ob bei dieser doch späten Bezeichnung jenes Steines als Eigelstein jene Beziehung wirklich vorgeschwebt. Eigelstein scheint gerade ein gangbarer Name für jedes kolossale Mauerwerk gewesen zu sein, dessen Ursprung und Bedeutung man nicht kannte, wie die Alten in ähnlicher Weise ihr kyklopisch brauchten. Möglich, dass dieser Stein ein Ueberrest eines zerstörten römischen Denkmals war, wenn auch keiner Wasserleitung, wie der Marsilstein vor der westlichen römischen Mauer. Zur Merleitung von aquila ist kein Grund gegeben; denn dass die römischen Namen keine Spur zurückgelassen, haben wir sattsam gesehen, und so würden wir, wäre wirklich ein römischer Adler hier noch vorhanden gewesen, das deutsche Aar, nicht aigle hier zu erwarten haben. Dazu kommt, dass weder beim kölner noch beim mainzer Eigelstein irgend eine Spar des Adlers nachzuweisen steht, wie er auch auf dem Secundinerdenkmal bei Igel nicht zu finden. Der verstihrende Anklang von aigle darf dem feststehenden deutschen Eigel gegenüber keine Gewalt über uns haben 1).

Köln, den 13. August 1858.

<sup>1)</sup> Nachträglich bemerke ich dass auch die Römerquelle bei Remers dorf (Honnef) neue Verrömerung scheint; im Volksmunde heisst sie der alte Brunnen. Den Namen Romersdorf, wie Rommerskirchen, Ramersdorf u. ä. auf die Römer zu beziehen dürfte ganz ungerechtlertigt sein. Wenn der Druse nbrunnen bei Bingen schon frühe auf den Drusus bezogen worden, wie Weidenbach nachweist, so beweist dies nur die auch senst feststehende frühe Verrömerungssucht. Die Deutung des Mout de Joux als mons Jovis, die auch Deycks in diesen Jahrbüchern XI, 32 gibt, dürfte nicht zu rechtfertigen zein, da in der Landessprache Joux einen Felsen oder Berg bezeichnet, wie Goethe B. 14, 178 bemerkt.

## II. Denkmåler.

## 1. Priapos. (Hiezu Taf. II und IU.)

Im Frühjahr 1857 wurde in Bonn beim Ausheben der Fundamente des abgebrochnen alten steinernen Kreuzes auf der Stelle der alten Stiftskirche, genannt Dietkirchen, die wohlerhaltene Erzstatuette eines Priap gefunden, von welcher die Jahrbücher (XXV p. 207) bereits vorläufig Kunde gaben, und die hier nach einem Gipsabgusse auf Taf. II, 1. 2 in der Grösse des Originals abgebildet ist. Die Art, wie der vielberufne Gartengott in derselben dargestellt wird, ist swar keineswegs unerhört, allein da sich hier ein bemerkenswerthes Beispiel der eigenthümlichsten Bildung des Priapos darbot, auf deren genauere Untersuchung ich in einem anderen Zusammenhang geführt worden war, 1) schien es nicht unsweckmässig eine Reihe dahin gehöriger Monumente zusammensustellen und nach Maassgabe jener Untersuchungen zu erläutern.

Wir sehen in der kleinen zierlich ausgeführten Bronze einen bärtigen Mann von einer sehr eigenthümlichen Gesichtsbildung vor uns, die nichts Typisches, sondern einen recht individuellen Charakter hat. Ein Ausdruck von Spott und Neckerei liegt namentlich im Munde und in den Augen und wird auch durch die Haltung des etwas zur Seite geneigten Kopfes hervorgehoben. Damit vereinigt sich in eigener Weise ein gewisses weichliches Wesen, das sogar im Bart sich ausdrückt, der sich nicht von den Wangen herab und um den

<sup>1)</sup> Berichte der nächs. Ges. d. Wise, 1865 p. 294 ff.

Mund voll und kräftig hinzieht, sondern in einzelnen zierlichen Locken nur unter dem Kinn sichtbar wird und daher auch nicht den Eindruck kräftiger Männlichkeit hervorbringt. Damit stimmt auch die Kleidung überein. Der Kopf ist mit einem zusammengelegten Tuch bedeckt, wie dieses in der Regel nur von Frauen, die aus irgendwelchem Grunde eine zierliche Haartracht verschmähen, von Männern nur, wenn Krankheit oder Alter sie geschwächt hat, getragen wurde.2) Ein langes, bis auf die Füsse herabreichendes Gewand ohne Aermel, das unter der Brust gegürtet ist, bildet die ebenfalls ganz frauenhafte Bekleidung, wozu auch die oben zugebundenen Schuhe. als weibliche Fussbekleidung, sehr wohl passen. Der vordere Theil des an den Seiten aufgeschlitzten Gewandes ist mit beiden Händen boch aufgenommen, so dass es einen tiefen Schurz bildet, welcher mit Früchten reich gefüllt ist; diesem schweren Fruchtschurz dient gewissermassen zur Stütze das. obwohl dadurch halbwegs versteckte, doch sehr stark hervortretende männliche Glied.

Dieser Bildung entspricht ein von Zoega (bassir. H. p. 168) beschriebenes Relief in Venedig, welches ein dem Priapos gebrachtes Opfer darstellt. Auch hier ist das am Fesne einer Eiche aufgestellte Bild des Gottes mit einem Kepftneh versehen und mit einem langen Frauengewande bekleidet, dessen mit mancherlei Obst gefüllter Schurz von beiden Mänden so emporgehoben ist, dass der andere Theil des Körpers his über das männliche Glied entblösst wird.

Diese sonderbare Mischung von weihischem Wesen mit der stark ausgesprochenen männlichen Natur ist es welche den eigenthümlichen Charakter des Priapos ausmacht. 3) Bei ullen Völkern des Alterthums finden wir die schaffende Naturkraft durch ithyphallische Symbolik bezeichnet und Gottheiten,

<sup>2)</sup> O. Jahn, arch. Beitr. p. 885 (vgl. p. 204. 856).

<sup>8)</sup> Vgl. Braun in Gerhards hyperb, rom, Studien II, p. 41.

welche auf diest Art gehildet waren, diesten allenthalben sum Ausdruck fler verschiedenen Vorstellungen, welche aus dieser allgemeinen Grundanschauung abgeleitet wurden. Biese Bildungan waren so altgemein verbreitet, die Vorstellungen so tief eingewarzelt, dass der Eindruck des Unanständigen nicht in gleicher Weise sich geltend machte, wie dies für uns der Fall sein muss; ') gleichwohl hielt man doch bei fortschreitender Bildung diese Symbolik von den Hauptgottheiten mehr und mehr fern, sie blich an ischen Damonen von untergeordneter Bedeutung haften und zufählige Unstände gaben wiederum dem einen oder dem anderen derselben eine allgemeinere Geltung.

Der Name Priapos 5) ist sowohl bei den Griechen 6) als

<sup>4)</sup> Arinthioled democrate (polit. VII (IV), IV)? Entrackes pair our earm rate defenous paper paper kyrkipa rately prophy educa ronous (Taxingulus) realism paper paper kyrkipa rately prophy educa ronous of and the radius papers have been realismed by the rotour rately and of the radius papers of papers and property rately beode. And arindian deal with the radius and property is being goldetes of the radius of the radius

<sup>5)</sup> Da Kustikini kagi (11. h, p. 691): O flythnog où păvor iv ză H lipiane, dilà xal dià toù A flounes nat diù toù E di Aleiane, autà Aqquară iv Bedrumen, autà di xal die filiov dilpropersul & flythnog shà tà yarmen, ablie man annehmen, dans Africae, ador wir Maineine (ku Theore, p. 175) vermuthet Aretanion, die uraprüngliche locale Namendform sol. Bemerkensworth int jedenskila, dass die Roum Aretanion much da Cherliefert int, wo molt ionischer Disloct int.

Chape Kill, p. 5874 decellings with Dedy birog ind took resultance and pair 'Holodog with Elelanuse, dhi' found tolk 'Arterist's 'Og-July nat Koristally with Toxare wat true veresties. Dead. Sic.

Römern?) in späterer Zeit die allgemeine Beseichnung! ithyphallischer Gestalten geworden und hat alle Schmach und
Verspottung, welche daran haftet, auf sich nehmen müssen;
ursprünglich war es der Name einer kleinasiatischen Gettheit, deren Verehrung in der gleichnamigen Stadt-Priapes, 8)

<sup>1</sup>V, 6: τούτον δὲ τὸν Θεὸν τινὲς μὲν Ἰθυφαλλον ὁνομάζουσι τινὲς δὲ Τύχωνα. Solohe Daimonen werden desirib his πριακώδεις beseichnet, wie Konicalos (Sch. Arist. Lys. 981), Octhanes (Tzetz. Lyc. 588).

<sup>7)</sup> Der ursprünglich römische Name war, wie es scheint, Muthus, welchem man Tutinus hinzufügte, wodurch der Begriff der tutela ausgedrückt wurde. Sein Cultus, über welchen uns die bekannten Stellen der Kirchenväter (Preller rom. Myth. p. 586) Bericht geben, war alt in Rom, wie die wenn auch verstümmelte Stelle des Festus (p. 154 Mutini Tjüşi) beweist. So gebraseht Lucilius sowohl das Wort mutinum (bei Non, p. 10 lurcones) als anch mute (Fest. p. 859 tagax. Non. p. 408 tangere. sch. Hor. s. I, 2, 68), worauf, wie bereits Scaliger (Virg. Append. p. 469) bemerkt, hat a wahrscheinlich die Glossen (p. 141 H, St.) muttonius, neihaunius; mullonium, προβασχάνιον Δουκίλλιος; mutonium, πρόσθεμα; (p. 244) mutunium, zégs zygückzuführen sind. "Danach: verliert die von Prof. Braun (Jbb. XXV p. 67 fl.), geäusserte, Vermathung, dass Name und Cultus des Mutinus aus Afrika anch Rom gekommen sei, alle Wahrscheinlichkeit; sowie auch die Annahme einer Darstellung des Priapos ohne jede phallische Andeutung auf der Gemme mit der Beischrift MYTHVNIM D D (Jbb. XXII Tat. 1, 1) mir keineswegs glaubhaft erscheint.

<sup>(8)</sup> Strabo XIII p. 587: Πρίαπος σ' έστι πόλις επί θαλάτες και λιμήνμε έμωνυμος σ' έστι του Πριώπου τιμωμένου πας' αὐτοῖς, εῖτ'
ἐξ Όρνεῶν τῶν περὶ Κόρινθον μετενηκογμένου τοῦ ἰεροῦ, εἴτε
τῷ λίγεσθαι Λισνίσου και νύμφης τὰν Θεὸν ἐρμησάντων ἐπὶ τὸ
τιμᾶν αὐτὸν τῶν ἀνθρώπων, ἐπειδὴ σφόδρα κυμμαείος ἐστιν ἡ
χώρα καὶ αὕτη καὶ ἡ ἐφεξῆς ὅμαρος, ῆ τε τῶν Παριανῶν καὶ ἡ
τῶν Λαμψακηνῶν. Uober die Stadt Priapos vgl. Mordimann τονυε
arch. XII p. 757 %, Von Orneai sagt Strabo auch 1X p. 898c Γερον
ἔχουσαι Πριάπου τιμώμενον, ἀφ' ὧν καὶ ὁ τὰλΠριάποἰω ποιή-

in Lampsakes<sup>9</sup>) und Parion ihren Hauptsitz hatte, und die schon in ihrer äusseren Erscheinung die eigenthümlichen Grundzüge der vorderasiatischen Religions - Vorstellung kund gab.

Wenn Pausanias 10) auf eine Statue des Priapos, welche auf dem Helikon aufgestehlt war, als ein sehenswerthes Werk aufmerksam macht und dabei ausdrücklich herverhebt, dieser Gott werde vornehmlich in Lampsakos verehrt, so lässt sich annehmen, dass es sich um eine andere Darstellung als die gewöhnliche des Gartengottes handelte, und dass eben diese ungewöhnliche Vorstellung den Hinweis auf Lampsakos veranlasste. Und wenn in der berühmten Procession des Ptolemaios auf einem Wagen nicht allein neben dem von Hera verfolgten und zum Altar der Rhea flüchtenden Diouysos, sondern auch neben Alexander und Ptolemaios mit Arete auch der mit einem goldenen Epheukranz geschmückte Priapos vorgestellt ward 111), so dürfen wir auch hier gewiss eine andere

dus Espocius Oquedina zulei tor Seon. Etwas Näheres über die Verwandtschaft dieses Orneatischen Priapes mit dem klein-asiatischen erfahren wir nicht.

Lampsakos als Cultusstätte dieses Gottes wird oft erwähnt; C. I.
 Gr. II p. 1085, 2465 b. Vgl. Verg. georg. IV, 110 f. Ovid. trist. I, 9, 26.
 Priap. 55, 6. 76, 16. 86, 2.

<sup>10)</sup> Paua IX, 81, 81 ἐνταῦθα (ἐν'Ελικώνι) — καὶ ἄγαλμα Ποιάπου θέας ἄξιον· τοὐιφ τιμαὶ τῷ θεῷ δέδονται μὲν καὶ ἄλλως, ἔνθα εἰσὶν αἰγών νομαὶ καὶ προβάτων ἢ καὶ ἔσμοὶ μελισσῶν, Λαμψακηνοὶ δὲ ἐς πλέαν ἢ θεοὺς τοὺς ἄλλους νουΚουσι, Λιονύσου τε αὐτὸν παίδα εἰναι καὶ Λφροδίιης λέγοντες. Zoega (bass, II p. 169), der diese Figur in unmittelbare Verbindung mit der Gruppe des Herakles und Telephos setzt, welche daneben stand, vermuthet dieser Priapos habe Mysien, das von Telephos beherrscht wurde, bezeichnen sollen.

<sup>11)</sup> Athen. V, p. 201 C: έξης ξαὶ τετραχύχλου Διόνυσος περί τὸν της 
'Péas βωμὸν παταπεφευγώς δτε ύπὸ 'Ήρας ἐδιώκετο, σιεψανὸν 
ἔχων χρυσούν, Πριάπου αὐτῷ παρεστώτος ἐστεφανωμένου χρυσῷ 
πισσίνο τὸ δὲ τῆς 'Ήρας ἄγαλμα στεφάνην είχε χρυσῆν. 'Αλεξάνδρου δὲ καὶ Πιολεμαίου ἀγάλματα ἐστεφανωμένα στεφάνοις 
πισσίνοις ἐπ χρυσού· τὸ δὲ τῆς 'Αρειῆς ἄγαλμα τὸ παρεστὸς τῷ 
Πτολεμαίο, στέφανον είχεν ἐλαίας χρυσούν, κὰὶ Πρίαπος δ' αὐτοῖς 
συμπαρῆν ἔγων στέφανον κίσσινον ἐπ χρυσού.

Bildung annehmen als die der geläufigen Priaposhermen. Von Cornutus (n.d. 27) werden in seiner allegorischen Ausdeutung des Gottes als die charakteristischen Merkmale seiner Erscheinung der übermässige Phallus, der Fruchtschurz, das bunte Gewand und die Sichel bezeichnet. Hier erregt namentlich das bunte Gewand unsere Aufmerksamkeit, da es auf bekleidete Priaposbilder hinweist, welches seine Bestätigung in einem Epigramm des Erykies findet (anth. Plan. IV, 242):

ούς βαρύ τοῦτο, Πρίηπε, καὶ εὖ τετυλομένον ὅπλον πᾶν ἀπὸ βουβόνων ἀθρόον ἐκκέχυκας · εἰς γάμον οὖκ ἀνέτοιμον · ἔχει δὲ σε δίψα γυναικῶν, οἔ γαθέ, καὶ σπαργᾶς θυμὸν ἄπαντα πόροις. ἀλλὰ καταπρήϋνε τὸν ἔξοὐηκότα φαλλὸν τόνδε καὶ ἀνθηρῆ κρύψον ὑπὸ χλαμύδι · οὖ γὰρ ἐρημαῖον ναίεις ὅρος, ἀλλὰ παρ' "Βλλης ἤόνα, τὴν ἱερὴν Λάμψακον ἀμφιπολεῖς.

Auch bei Moschos (III, 27) klagen um den gestorbenen Bion die Satyrn  $\mu \varepsilon \lambda \dot{\alpha} \gamma \chi \lambda \alpha \iota \nu o \iota' \tau \varepsilon II \varrho \dot{\gamma} \eta \pi o \iota$ . Um die Trauer auszudrücken tragen sie hier schwarze Gewänder, sonst ist das bunte Kleid  $(\pi o \iota \iota \iota \lambda \eta)$ ,  $\dot{\alpha} \nu \partial \eta \varrho \dot{\alpha} \dot{\varepsilon} \sigma \partial \dot{\eta} \varsigma$ ) für Priapos, wie für Dionysos, Aphrodite und ihr Gefolge die bedeutsame Tracht <sup>12</sup>). Denn als ein Gott der Fruchtbarkeit, sowohl der Heerden als ganz besonders des Weins und der Baumfrüchte, stand er dem Dionysos nahe, dem cr deshalb auch wohl gleich gestellt wurde <sup>13</sup>). In Lampsakos galt er für einen Sohn des Dionysos und der Aphrodite <sup>13</sup>), an andern Orten, wie

<sup>12)</sup> Welcker zu Theogn. p. LXXXVII ff.

<sup>13)</sup> Schol. Theocr. I, 21: πας' ἐνίοις δὲ [ὁ Πρίηπος] ὁ αὐτός ἐστιτιῷ Διονύσφ; vgl. Schol. Dion. per. 576. Athen. I, p. 30 B: τιμάται δὲ παςὰ Δαμψαχηνοῖς ὁ Πρίαπος, ὁ αὐτὸς ὧν τῷ Διονύσφ, ἐξ ἐπιθέτου χαλούμενος οὕτως, ὡς Θρίαμβος χαὶ Διθύραμβος. Suid. Πριάπος. Schol. Luc. d. d. 28, 1.

<sup>14)</sup> Paus. IX, 31, 2. Steph. Byz.: Δάμψακος · Δημοσθένης δε διὰ τὸ εὔοινον καὶ Πριάπου κιίσμα ταύτην φησὶ, τοῦ υἰοῦ ἀφροδίτης καὶ Διονύσου. Philargyr. Verg. georg. IV, 11: Hellespontiaci,

in Priapos, gab man ihm eine Ortsnymphe zur Mutter 16). Daher kommt ihm auch der Epheukranz zu, wie ihn Theokrit (epigr. 3, 3) schildert

ό τον κροκόεντα Πρίηπος κισσον εφ' ίμερτῷ κρατὶ καθαπτόμενος,

und eine Münze von Lampsakes <sup>16</sup>) zeigt das mit einer breiten Binde und einem Epheukranz geschmückte Haupt des einheimischen Gottes. Eigenthümlich und von der gewöhnlichen Bildung des bärtigen Dionysos wohl unterschieden ist auch das Gesicht desselben; es hat nicht den ernsten, tief sinnenden oder schwärmerischen Ausdruck, Mund und Auge zeigen etwas Starres, wie es wohl als Folge starker sinnlicher Genüsse hervortritt. Der Bart ist ähnlich wie bei der kleinen Bronzefigur in einzelnen Locken gedreht, auch die Haare die auf dem Scheitel struppig gebildet sind, fallen in Flechten auf die Schultern herab.

quoniam in Lampsaco, civitate Hellesponti, nutritus est [Priapus]. Hunc Liberi et Veneris filium hortis et vineis custodem datum aiunt. Diod. Sic. IV, 6: μυθολογαθαιν οὐν οἱ παλαιοὶ Πρίαπον διὸν εἶναι Διονύσου καὶ ᾿Αφροδίτης, πιθανώς τὴν γένεσιν ταύτην ἐξηγούμενοι. Daran knüpfte sich später eine wunder iche Legende, welche die Missgestalt des Priapos rechtfertigen sollte (vgl Schol. Apofl. Rh. I, 982. Steph. Byz. Ἦραρος. Etym. M. p. 2. Ἦραρνίδα Sch. Lucian. d. d. 23, 1); deren späteste Berichterstatter (Suid. Πρίαπος. Nonn. narr. ad Greg. inv. II, 28 p. 170. Eudocia p. 845) Zeus oder Adonis (Tzetz. Luc. 831) statt Dionysos, wohl nur aus Missverständniss, nennen. Vgl. Mehler Mnas. fr. p. 99 ff.

<sup>15)</sup> Strabo XIII p. 887: εἴτε τῷ λέγεσθαι Διονύσου καὶ νύμφης τὸν Θεὸν. Schol. Theocr. I, 21: τὸν Πρίηπον νύμφης Ναίδος ἢ Χιόνης καὶ Διονύσου φασὶν υἰὸν, ὅν καὶ κιίσαι περὶ Λάμψακον ὁμώνυμον αὐιῷ πόλιν φασί. Hesych. Πριηπίδος τε· τῆς πρὸ Βοσφάρου πόλεως Ελλησποντιακῆς, ἢν τὸν Πρίαπον τὸν Διονύσου καὶ Περκώτης φασὶν οἰκίσαι.

<sup>16)</sup> Millingen and. coins 5, 9. Pellerin II, pl. 58, 18. Panofka vom Einfluss der Gotth. auf d. Ortsnamen II Taf. 2, 8.

Die Vereinigung der stark ausgesprochenen Mänglichkeit mit dem weiblichen Gewand ist eben jener eigenthümliche Zug, der in den vorderasiatischen Religionen so violfach hervortritt, welche die schaffende Kraft der Natur dadurch vollständig auszudrücken suchten, dass sie das zeugende und das empfangende Element, das männliche und weibliche in einem Wesen vereinigt annahmen. Dies geschieht theils durch die Bildung mannweiblicher Gestalten - wie das Bild einer bärtigen Aphrodite in Kypros bei den Alten erwähnt wird, die man deshalb auch 'Αφρόδιτος nannte 17) -... welche durch die griechische Kunst unter dem Binfluss ganz anderer Anschauungen zu Hermaphroditen umgeschaffen wurden. So wie man dann jene kyprische Gottheit als Έρμαφρόδιτος glaubte erklären zu können, lag es nahe gehug - so ausfallend es auch zuerst erscheint - auch den in der erwähnten Weise gebildeten Priapos als Έρμαφρόδιτος zu bezeichnen, was selbst unsere kleine Bronze einigermassen rechtfertigen würde 18).

<sup>17)</sup> Macrob. sat. III, 8, 8: Nam et apud Calvum Aterianus adfirmat legendum 'pollentemque deum Venerem' non 'deam'. Signum etiam eius est Cypri barbahum corpore et veste muliebri cum sceptro ac natura virili, et putant eandem marem ac feminam esse. Aristophanes eam 'Appedd:10v appellat. Diese Notizen sind aus Commentarien zu Vergil (Aen. II, 689) entlehat, und finden sich theilweise noch bei Servius. Vgl. Panofka arch. Zig. I. p. 84 fl. B. Rochette choix de peint. p. 135 fl.

<sup>18)</sup> Hesych. Αφρόδιτος. Θεάφραστος μέν τὸν Έρμαφρόδιτόν φησιν, δ δὲ τὰ περὶ Αμαθούντα γεγραφώς Παίων εἰς ἄνδρα τὴν θεὸν ἐσχηματίσθαι ἐν Κύπρφ λέγει. Bekker anecdd. I, p. 479, 24: Αφρόδιτος· ὁ Έρμαφρόδιτος. Παραπλήσιοι δὲ τούτφ ἄλλοι δαίμονες Ὁρθάνης, Πρίαπος. Schol. Luc. d, d. 23, 1. lup. trag. 6: Μνασέας δὲ ὁ Παταρεὺς Έρμαφρόδιτον τὸν Πρίαπον λέγει, wo Mehler (Mnas. ftr. p. 40) ohne Noth wie mir scheint Έρμοῦ καὶ Αφροδίτης lesen will. Ob Hygins Bericht, der (fab. 106) Priapus unter den Söhnen des Mercur nennt, auf einer Verwechselung mit Pan beruht, der in jener Aufzählung fehlt, oder eine sonst

Sodann fand diese Vorstellung ihren Ausdruck in dem Kleiderwechsel, nach welchem Mänuer weibliche, Frauen männliche Gewänder anlegten, was ebensowohl bei Götterbildern als im Cultus bei Priestern und Anderen an der Festseier sich Betheiligenden Statt fand. Manche Züge dieser Art sind in die Sage verwebt worden, wie wir sie meist in griechischer Umgestaltung kennen gelernt haben; so --- um nur wenige berühmte Beispiele anzuführen - die Sage des Herakles und Omphale 19), Sardanapal 20), Semiramis 21). Die Griechen haben in der Sage wie in der bildenden Kunst diese Elemente durchaus frei behandelt und jene ursprünglichen speculativen Vorstellungen nicht sonderlich berücksichtigt. Während im Hermaphrodit eine üppige, theilweise verderbte Sinnlichkeit ihren Ausdruck gefunden hat, wird dagegen die Bildung des Priapos mit einem derben Humor behandelt, der sich in verschiedenen Motiven äussert, welche sich meistens entweder aus dem überraschenden Gegensatz des Weibischen und Mannhaften in seiner Erscheinung oder aus dem Bemühen ergeben, seinen ithyphallischen Charakter scheinbar zu verstecken um ihn dadurch nur um so mehr hervorzuheben.

nicht überlieferte Notiz dabei zu Grunde lag, mag ich nicht entscheiden.

<sup>19)</sup> Berichte d. sächs. Ges. d. Wiss. 1855 p. 917 ff.

<sup>20)</sup> B. Bochette mém. d' arch. comp. I, p. 248 ff. Sogar im Namen Sardanapalus fand man eine obscöne Bedeutung, wie Ciceros Worte lehren (Schol. luv. X, 363): Sardanapalus ille vitiis multo quam nomine deformior. Zur Eriänterung kann die Glosse dienen (p. 217 H. St.) Trepallus, Πρίαπος, welche Scaliger (Virg. App. p. 476) durch Τριφάλης erklärt (was von Aristophanes bekanntlich zum Titel einer Komödie, wie von Varro Tripallus oder Trifallus zum Titel einer Satire Menippea gebraucht int), und dadurch die Anrede o Tripalle (Priap. 88,9) bestätigt hat; vgl. Gesner zu Lucian. fügit. 83. Heinrich zu luven. VIII, 190.

<sup>81)</sup> Movers Phoniz. I, p. 281 f.

Wenn gleich von den zahlreichen antiken Priaposbildern <sup>22</sup>) schwerlich irgend eins das ursprüngliche lampsakenische Götterbild unverändert wiedergiebt <sup>23</sup>), so lassen sich doch die wesentlichsten charasteristischen Merkmale zerstreut in einzelnen derselben nachweisen, namentlich auch deutliche Spuren des orientalischen Charakters. Die in Bonn gefundene Bronze gehört in mehr als einer Beziehung zu den bezeichnendsten Figuren der Art.

Einer der bedeutsamen Züge ist das Aufheben des Gewandes, wodurch der Phallus sichtbar wird, welches weit entfernt von jeder Petulanz ursprünglich die symbolische Bedeutung hatte, dass die Gottheit 'dadurch ihr eigentliches Wesen enthülle, ihre Kraft offenbare <sup>21</sup>). Es finden sich noch Darstellungen des Priapos, in welchen diese Geberde als eine rein symbolische erscheint, die nur die Gottheit als solche charakterisiren soll <sup>26</sup>); gewöhnlich aber wird dies so ge-

<sup>29)</sup> Eine übersichtliche Zusammenstellung der hierher gehörigen Monumente habe ich a. a. O. p. 286 ff. gegeben und beschränke mich hier darauf die wichtigsten herauszuheben.

<sup>23)</sup> Die Vorstellung eines langbekleideten Priapos auf Münzen von Lampsakos (cab. d'Allier de Hauteroche pl. 12, 11) ist zu klein um das Detail bestimmen su lassen.

<sup>24)</sup> Man kaun die bekannte Inschrist der Göttin von Sais vergleichen: 
έγω εἰμι πᾶν τὸ γεγονὸς καὶ δν καὶ ἐσόμενον καὶ τὸν ἐμὸν 
πέπλον οὐδείς πω Ͽνητὸς ἀπεκάλυψεν, wie sie bei Plutarch (de 
Is, et Osir. 9 p. 354 B) oder wie sie bei Proclus (zu Plat. Tim. 
p. 90 D) lautet: τὰ ὅντα καὶ τὰ ἐσόμενα καὶ τὰ γεγονότα ἐγω 
εἰμι τὸν ἐμὸν χιτώνα οὐδείς ἀπεκάλυψεν. ὧν ἐγω καφπὸν ἔιεκον, ἥλιος ἐγένετο.

<sup>25)</sup> Dahin gehört ein Marmorrelief in Berlin bei Gerhard (über den Gott Eros Taf. 4, 2), welches Aphrodite neben einer Felsenhöhle vorstellt, in welcher Priapos in der angegebenen Stellung steht, während auf derselben Eros stand. Rine Gruppe im Münzcabinet in Paris, deren Zeichnung mir Gerhard mitgetheilt hat, stellt Aphrodite zwischen Eros und einem bärtigen Priapos in gleicher

wendet, dass durch das Aufheben des Gewandes der Schurz gebildet wird, in welchem der Gott den Fruchtsegen halt welchen er bescheert, und der ithyphallische Zustand desselben nur wie zufällig augleich offenbar wird, sodass also beide eigentlich gleich bedeutende Symbole des Gottes mit einander verbunden sind. Sehr einfach und bescheiden ist dies in der Marmorstatue des vaticanischen Museums 26) dargestellt, mit welcher die Münzen von Nikopolis 27) im Wesentlichen übereinstimmen. Ausser dem Fruchtschurz ist er durch bakchische Bekränzung und die Stiefel charakterisirt, welche ebenfalls dem Dionysos zukommen. Die rechte Hand mit dem Vorderam ist an der Statue abgebrochen und ihre ursprüngliche Haltung daher nicht sicher erkennbar; denn auf den Münzen wechselt sie, bald ist sie ausgestreckt, bald hält sie einen Kranz, bald hebt sie den schweren Fruchtschurz mit in die Höhe. Dies letztere ist bei weitem das Gewöhnlichere 28);

Haltung dar. Auf einem der in Bernay gefundenen Silbergefässe (Prévost mém. pl. 13) ist eine Priaposherme in derselben Attitude vorgestellt. — Nicht selten sind die Statuen von Hermaphroditen, welche in dieser Art das Gewand aufheben (Clarac mus. de sc. 667, 1549 A. 668, 1554 A. 670, 1549), allein hier ist meistens ein gewisses Erstaunen über den überraschenden Anblick ausgedrückt, was diese Darstellungen schon in ein anderes Gebiet hinüberleitet; und wie das Aufdecken eines Hermaphroditen zu lasciven Scenen ausgebildet wurde ist bekannt.

<sup>36)</sup> Museo Pio Cism. I, 50. Clarac mus. de sc. 784, 1778.

<sup>27)</sup> Cab. d'Allier de Hauteroche pl. 2, 19; Mionnet suppl. II, pl. 3, 5. Panofka vom Einfluss der Gottheiten auf die Ortsnamen II, Taf. 2, 9; Köhne fünfzig aut. Münzen der v. Rauchschen Sammig. p. 11 ff.

<sup>26)</sup> Eine in Klausenburg gefundene Statue beschreibt Neigebaur (Dacien p. 207, 27; vgl. Bull. 1848 p. 181): "Eine 6 Fuss hohe männliche Gestalt, mit beiden Händen den vorderen Theil seines Gewandes aufhebend und darin Weintrauben und Gartenobst tragend, woderch colossale Geschlechtstheile sichtbar werden. Auf dem Kopfe ist die Spur eines Gefässes zu bemerken, welches, sowie die

auf die einfachste Weise ist dies Motiv benutzt in einer kleinen Bronzefigur 29), bei welcher der Fruchtschurz nicht einmal einen Theil des langen, vorne offenen Gewandes zu bilden scheint, dem die Schuhe entsprechen. Das Haupt ist mit einer Binde, deren Zipfel lang hernbflattern, und an welcher Obst verschiedener Art befestigt ist 80), geschmückt; das Gesicht hat einen ernsten Ausdruck, der an die Köpfe des bärtigen Dionysos erinnert, dazu passt es auch, dass das Glied zwar sichtbar, aber von gewöhnlicher Bildung ist. Dagegen dient dasselbe in der Bonner Statuette als Träger des Fruchtschurzes, während es an einem dritten Bronzebildchen<sup>81</sup>), obgleich von enormer Grösse, unter der Last der Früchte sich senkt, womit der einigermassen betrübte Ausdruck des Gesichts in komischer Weise übereinstimmt. Uebrigens ist hier die schon bemerkte Bildung des Bartes, sowie die eigenthümliche turbanartige Kopfbedeckung nicht zu übersehen, welche auch an einigen andern Priaposbildern auffällt 32).

Anstatt der Früchte trägt ein in der bereits bekannten

Hände und Füsse verstimmelt ist; rechts steht ein Adler und am Itnken Fusse eine Art Keule, auf welcher die Donnerkeile stehen, die bis zum linken Oberarm reichen (dem Priap von Thorda gleich). Hier ist Priapos, mit den Symbolen des Serapis — denn ein Modius ist es, den er auf dem Haupt trug —, Juppiter und Hercules ausgerüstet, zu einem Signum pantheum gemacht, wie das späte Heidenthum sie liebte. Eine Inschrift bei Neigebaur (Dacien p. 155, 229. Or. 2117) ist PRIEPO PANTHEO errichtet.

μήλα Διωνύσου δώπεν από προτάφων.

<sup>29)</sup> Taf. II, 8 nach mus. Odescalch. II, 87.

<sup>80)</sup> Vgl. Philetas (Sch. Theocr. II, 120):

τά οί ποτε Κύπρις έλοίσα

<sup>81)</sup> Taf. II, 4 nach Payne Knight on the worship of Priapus p. 19, Vign. V.

<sup>32)</sup> Gerhard Neapels ant. Bildw. p. 40, 115; 125. ant. Bildw. 102, 6. Clarac mus. de sc. 874 A, \$223 B.

Weise aufgefasstes Bronsebild im Besits des General Ramsay vier Knaben in dem Schooss des aufgehebenen langen Gewandes, von denen zwei durch die Falten des Kleides halb versteckt sind, während einer die Hand ausstreckt, um den Bart des Gottes liebkosend su streicheln, der vierte mit naiver Neugier nach dem unter dem Gewand hervorragenden Phallus sieht. Mit Recht hat man in diesen Knaben die Jahreszeiten erkannt33), welche nicht selten als Knaben gebildet auch neben der Erde erscheinen, und nicht minder am Plats sind als Begleiter des Gottes der Fruchtbarkeit, xa9 or nobsigiv els φως πάντα, wie Cornutus (27) sagt, των αρχαίων δεισιδαιμόνως και άδρως διά τούτων α εφρόνουν περί της του κόσμου φύσεως παριστάντων. Dieser Vorstellung ist eine etwas andere Wendung gegeben in einer Marmorstatue, welche nur aus einer alten Abbildung bekannt ist und daher Zweifeln Raum lässt, wie weit moderne Restauration sich daran betheiligt hat 34). Bemerkenswerth ist das in ungewöhnlicher Weise gebandene Kopftuch, welches sich gang ähnlich an einer Statue der Matteischen Sammlung 35) findet, die auch nach dem Charakter des Gesichts zu schliessen, ursprünglich wohl ebenfalls einen Priapos vorstellte, sowie der lange, wie gespaltene Bart, der auch sonst als eine Andeutung orientalischer Weichlichkeit, wie sie dem Priap ia vor allem zukommt, sich findet 36). In dem mit beiden Händen aufgehobenen Schurz des langen Aermelchiton hält er hier zwei Knaben, von denen der eine ruhig daliegt, der andere neugierig das Köpfchen über den

<sup>33)</sup> Braun Bull. 1846 p. 52. Brunn Bull. 1849 p. 76. Wieseler ann. XXIV p. 229 f.

<sup>84)</sup> Tal. III, 1 nach Antiquarum statuarum urbis Romae icones typ. Laur. Vaccarii (1584) tab. 4 und typ. Gothofr. de Scaichis (1681) tab. 66.

<sup>25)</sup> Men. Matt. 1, 42. Clarac mus. de sc. 788, 1776.

<sup>86)</sup> Montfaucon ant. expl. Suppl. I, 66, 1. Clarac mus. de sc. 804 B, 2018 D.

Saum des Schoosses streckt und nach unten sieht. Die beiden anderen Knaben stehen zu den Füssen des Gottes halb versteckt unter den Falten des Gewandes; sie drücken kindische Neugier und Erstaunen über den Anblick aus der ihnen zu Theil wird.

Von einer ähnlichen Statue ist nur ein Bruchstück vorhanden, das nach einer von Gerhard mir mitgetheilten Zeichnung Taf. III, 2 abgebildet ist. Auch hier liegen in dem Schurz des langen Gewandes zwei Knaben, die beide den einen Arm emporrecken, offenbar um den Bart des Gottes zu streicheln. Es lässt sich kaum bezweifeln, dass auch zu den Füssen dieser Statue zwei Knaben angebracht waren; in welcher Haltung das lässt sich freilich nicht mehr angeben.

Wir finden sie nämlich in einer sehr bizarren Weise beschäftigt an einer im Jahre 1839 bei Aix gefundenen Priapesstatue in Lebensgrösse, welche aus einem weichen Stein nicht ohne Sorgfalt uud Geschick gearbeitet ist und leider erhebliche Verstümmelungen erlitten hat 37). Der Gott, dessen Kopf fehlt, ist mit einem unter der Brust gegürteten langen Chiton von dunnem Stoffe bekleidet, über welchen ein faltenreicher Mantel geworfen ist, der auch den linken Arm bedeckt; mit dieser ausgesprochenen weiblichen Tracht harmoniren die zierlichen Schuhe. Die Beine sind dadurch entblösst, dass das Untergewand zu dem mit Früchten reich gefüllten Schurz aufgenommen ist, ihre Formen sind weich und völlig, fast weiblich, womit das aufgerichtete Glied, dass den Fruchtschurz unterstützt in starkem Contrast steht. An der rechten · Schulter - der Arm ist abgebrochen - ist noch der Flügel eines Knaben sichtbar, der sich gegen das Gesicht des Priapos zu

<sup>87)</sup> Eine kurze Notiz ist Zeitschr. f. Alt. Wiss. 1839 p. 608 und von Stark Kunst und Alterth. in Südfrankreich p. 588, ausführlicher Bericht von Rouard in Claracs mus. de sculpt. IV p. 288 gegeben; eine Abbildung bei Clarac 784 B, 1775 und danach Taf. III, 3.

erhob, ohne Zweisel um den Bart desselben zu streicheln; die Zerstörungen an der linken Brust und Schulter lassen vermuthen, dass auch dort ein ähnlicher Knabe vorhanden war. Neben dem rechten Fuss liegt ein Tiger oder Panther, das gewöhnliche bakchische Thier, ausgestreckt; auf demselben kniet ein geflügelter Knabe, links steht ein zweiter, jeder halt ein Band in den Handen, das sich an den Schenkeln'des Priap in die Höhe zicht und von beiden Seiten am Phallus Sicherlich hat man auch hier an die Jahresbefestigt war. seiten zu denken, die bald als geflügelte, bald als ungeflügelte Knaben vorgestellt werden, wie denn dieser Wechsel bei allen verwandten Darstellungen bemerkbar wird; und die ganze wunderliche Vorstellung erklärt sich aus dem Gedanken, dass der Wechsel der Jahreszeiten es ist, welcher die Productionskraft der Natur erregt und absterben lässt. Hatte für diese das Symbol des Phallus einmal Geltung erlangt 38). so war eine solche Anwendung desselben, so bizarr sie uns erscheint, für den an diese Vorstellungen gewöhnten Sinn nicht fremdartig, wie sie denn bei den Phallagogien auch durch die νευρόσπαστα zur Anschauung gebracht wurde 39).

<sup>38)</sup> Diod. Sic. II, 88: χαθάπες χαὶ παςὰ τοῖς Ελλησι τετιμῆσθαι λέγουσι τὸν Πρίαπον διὰ τὸ γεννητικὸν μόριον — τὸ δὲ μόριον τοῦ σώματος τῆς γενέσεως αἴτιον τιμάσθαι προσηκόντως ὡς ἄν ὑπάρχον ἀρχέγονον τῆς τῶν ζώων φύσεως. χαθόλον δὲ τὸ αἰδοῖον οὐκ Αἰγυπτίους μόνον ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων οὐκ δλίγους καθεερωκίναι κάτὰ τὰς τελετὰς ὡς αἴτιον τῆς τῶν ζώων γενέσεως.

<sup>39)</sup> Her. II, 48: τὴν δὲ ἄλλην ἀνόγουσι ύρτὴν τῷ Διονύσφ οἱ Αἰγύπτιοι πλὴν χορῶν κατὰ ταὐτὰ σχεδὸν πάντα Ελλησι. ἀντὶ δὲ φαλλῷν ἄλλα σφί ἐστι ἐξευρημένα ὕσον τε πηχυαῖα ἀγάλματα νευρόσπαστα, τὰ περιφορέουσι κατὰ κώμας γυναϊκες, νεῦσν τὸ αἰδοιον οὐ πολλῷ τέφ έλασσον ἐὸν τοῦ ἄλλου σώματος. Lucian de Byria dea 16: φαλλοὺς Ελληνες Διονύσφ ἐγείρουσι ἐπὶ τῶν καὶ τοῖονδέ τι φέρουσι, ἄνδρας μικροὺς ἐκ ξύλου πεποιημένους, μεγάλα πίδοια ἔχονιας καλέονται δὲ τάδε νευρόσπαστα.

Die natürliche Schen die Geschlechtstheile zu entblössen musste dazu veranlassen, Priapos auch so zu bilden, dass unter dem langen Gewande der ithyphallische Zustand swar angedeutet wurde, aber doch verhüllt blieb. Bärtige Priaposgestalten der Art finden sich in der bekannten Gruppe in Dresden 40), wo sie einer bekleideten Frau zur Stütze dient, sowie auf dem Relief eines Altars in Corneto 41), wo ein Opfer gebracht wird vor dem Bilde eines langbekleideten, aber unzweideutig charakterisirten Priapos, der mit Epheu bekränzt ist, mit der Rechten einen Thyraos außtützt und mit der Linken den mit Obst gefüllten Schooss seiner Nebris halt. Unbärtige Priaposbilder dieser Art machen sogar bei flüchtiger Betrachtung eine Verwechslung mit Pomona oder verwandten weiblichen Gottheiten möglich, so sehr tritt vor der weiblichen Kleidung und Bildung die Andeutung des mannlichen Geschlechts zurück 42).

In eigenthümlicher Weise ist diese Priaposbildung mit bereits bekannten Motiven in Verbindung gesetst in einer Marmorstatue der Wiener Sammlung 43). Die durch reichen und langen Haar- und Bartwuchs ausgeseichnete Gestalt des Gottes ist mit einem langen, auf den Schultern zusammengehefteten Chiton bekleidet, über welchen noch ein faltenreicher Mantel geworfen ist, dessen mit Früchten gefüllten Bausch er mit beiden Händen gefasst hält. In demselben gewahrt man

<sup>40)</sup> N. 199. Le Plat 46. Augusteum 66. Clarac mus. de sc. 784, 1774.

<sup>41)</sup> Arch. Ztg. IX Taf. 85.

<sup>49)</sup> Eine Statue der Art ist sohon von Pignorius (mensae Islacae expositio p. 12 f.) abgebildet und erklärt, eine ähnliche hat Braun (Bull. 1848 p. 51) beschrieben.

<sup>48)</sup> N. 211 c. Clarac mus. de sc. 784, 1772, danach Taf. III, 4. Eine ganz ähnliche Statue ist bereits bei J. B. de Cavaleriis anti. statt. urbis Romae (1886) tab. 6 mit der Angabe "in museo Garimbarti" abgebildet; ob sie identisch mit der jetzt in Wien befindlichen sei kann ich nicht entscheiden.

wiederunt zwei Knaben, von denen der eine hingekanert nach den Früchten greift, der andere eich aufgerichtet bat und mit beiden Händehen dem Gott liebkosend den Bart streichelt. Die beiden anderen Knaben zu den Füssen desselben fehren auch hier nicht; neugierig haben sie das Gewand desselben gelüftet und stecken ihren Kopf unter dasselbe; was ihnen dort für ein Anblick zu Theil wird, ist trots des verhüllenden Gewandes deutlich genug hervorgehoben. Hier sehen wir zwei ursprünglich bedeutsame Motivs, das Aufdocken des Phallus und die Verbindung des Prinpos mit den personificirten Jahreszeiten, in einer durchaus spielenden Weise angewendet und umgebildet.

Wie frei aber die alte Kunst auch mit den aus bestimmten religiösen Vorstellungen hervorgegangenen Motiven schaltete, lehrt in unserm Fall das im Jahr 1847 in Pompeji entdeckte grosse Wandgemälde, welches Herakles bei Omphale vorstellt14). Der jugendkräftigen, stolzen Herrscherin, die mit der Löwenhaut und Keule ausgerüstet und von ihrem Gefolge umgeben ist. gegenüber steht der Heros, um die gewaltigen Glieder einen Purpurmantel geworfen, mit zierlichen Schuhen bekleidet, einen Eupheukranz im Haar, eine wulstige Binde um den Hals. Mit dem Ausdruck einer schmerzlichen Ermüdung wendet er sein Haupt weg von den Tönen der Doppelslöte, mit welcher Eros ihm ins Ohr bläst, während auf der andern Seite eine Bakchantin das Tympanon schlägt, um ihn aufzuregen. Sein Köcher liegt vor seinen Füssen, wie sein grosser Becher, den ein Eros mit aller Anstrengung zu bemeistern sucht. Mit dem rechten Arm halt Herakles den Nacken eines Begleiters umschlungen, der seinen wankenden Schritt unterstützt, und dieser ist der uns jetzt wohlbekannte Priapos, dessen Ge-

<sup>44)</sup> Abgebildet bei Zahn III,84 (vgl. 61. 62), Le case e monumenti di Pompei (av. 8, ausführlich von mir besprochen Berichte d. sächs. Ges. d. Wiss, 1855 p. 215 ff.

sichtsbildung schon den orientalischen Typus zeigt. Sein Haar ist mit einem Kopftuch bedeckt, er trägt den weibischen Putz der Ohrringe, ein langes Gewand und Schuhe vollenden das Frauencostum; im Schurz seiner Nebris hält er die Früchte. Und neben ihm steht Eros, der neugierig das Gewand desselben lüpft und höchst naiv sein Erstaunen über einen Anblick äussert, den der Faltenwurf des Kleides errathen lässt. Ganz im Sinne der Komödie sind hier die ursprünglich Cultusvorstellungen dienenden Motive frei au einer Scene vom derbsten Humor verwendet worden.

Bonn.

Otto Jahn.

## 2. Reue antiquarische Sunde innerhalb der romischen Niederlassung bei Kreugnach.

Unter vorstehender Ueberschrift findet sieh in Heft XXI. und XXII. dieser Jahrbücher eine Abhandlung von mir abgedruckt, welche später in Gemeinschaft mit einem andern, in Heft XVIII. dieser Jahrbücher stehenden Aufsatze von mit ther die Lage der Tabernae und arva Sauromatum auf dem Hunsrücken, mit Verbesserungen und Zusätzen versehen, als ein besonderes Werkchen unter dem Titel: "Beiträge zur Geschichte der untern Nahegegend und des Hunsrückens unter der Herrschaft der Römer" im Verlage von R. Voigtländer su Kreusnach 1856, erschienen ist., Ich habe darin ausgesprochen, dass es sich gewiss der Mühe lohnen dürfte, den innern Raum des in den Resten seiner Umfassungsmauer jetzt noch sichtbaren Römercastells, den bloss in seiner Oberfläche der Pflug und die Hacke berührt habe, etwa bis zu einer Tiefe von 8 Fuss näher zu untersuchen, da gar manches interessante und vielleicht für die nähere Kenntniss der Geschichte des Kastells und der römischen Niederlassung daselbst bedeutungsvolle Denkmal noch aufgefunden werden könnte. Es baben nun swar bisher noch keine in wissenschaftlicher Absicht unternommenen Ausgrabungen daselbst stattgefunden; allein es sind doch bereits Aufdeckungen einem andern gfücklichen Umstande zu verdanken, welcher schon in vielen Gegenden merkwürdige Reste des Alterthums, die sonst theilweise wenigstens wohl für immer unbekannt geblieben waren, su Tage gefördert hat. Ich meine die Erdarbeiten für die Eisenbahnen. Eine solche Arbeit bat, da die Nahebahnliuie

über die nordwestliche Ecke des sömischen Kastells bei Kreuznach geht, auch dort hauptsächlich im vorigen, zum Theil
aber auch in diesem Monate römische Alterthümer ans Licht
gebracht und geschichtliche Aufklärungen verschafft, die ich
mit Recht glaube hier veröffentlichen und besprechen zu
dürfen.

Es ist nämlich innerhalb des Kastells in der genannten nordwestlichen Ecke, wo ein grosser Theil der hier susammenstessenden Umfassungsmauern, besonders auf der nördlichen Seite, bereits in früherer Zeit entfernt werden ist, 8 bis 9 Fuss und an einer Stelle bis gegen 10 Fuss tief gegraben worden, ohne dass man aber bis auf die sog. wilde Erde gekommen ist. Der unterste bloss liegende Boden besteht noch ganz aus schwarzer Erde, die sich aus Schutt und Asche gebildet hat, und es hat sich durch die inwendige Offenlegung gezeigt, dass selbst das wenigstens 10 Fuss dicke Fundament der Umfassungsmauer, die sich inwendig in unregelmässigen terrassenförmigen Vorsprüngen nach unten su immer mehr erweitert, und an welcher auswendig, wie es scheint, noch die Reste von Strebenfeilern vorhanden sind, gans auf dem Schutte früherer Zerstörung steht, worin sich eine Kohlenschichte horizontal hinzieht. Dem Anscheine nach befanden sich hier im Innern des Kastells verschiedene kleine Gemächer mit dicken Untermanern, die jedoch nicht alle aus derselben Zeit berrühren dürften. Merkwürdiger Weise fanden sich in einzelnen dieser Gemächer verschiedene Särge von Sandstein, die theilweise viel tiefer als die Mauerfundamente standen, sowie aus künstlich gusammengestellten Sandsteinplatten gebildete Gräber vor, die entweder menschliche Skelette in sich bargen oder auch ganz leer waren. Die Deckel bildeten gleichfalls Steinplatten. Von den Särgen ist jedoch meines Wissens nur ein einziger ganz erhalten worden. Derselbe ist bei einer vierzölligen Wandstärke 6 Fuss 8 Zoll lang und 2 Fuss hoch und hat auswendig auf der einen schmalen Seite das

eingegrabene Bild eines roh gearbeiteten Baumes mit gerade auslaufenden Aesten sowie auf der andern schmalen Scite vier kleinere solcher Baume. Ausser diesem Sarge wurden in demselben Gemache noch vier andere, worunter ein kleiner Kindersarg, gefunden. Der eine derselben war aus grossen Sandsteinplatten zusammengesetzt und ohne Boden, wie solche Graber ehne Grundstein auch anderwarts aufgedeckt worden sind 1). In seinem Innern befaaden sich auf der blossen Erde zwei in umgekehrter Richtung nebeneinander liegende weibliehe Skelette, so dass also der Kopf des einen neben den Füssen des andern ruhte?). In der Erde wurde ein fein gearbeiteter Kamm von Knochen mit einer chenso künstlich und aus demselben Stoffe gearbeiteten Scheide, der jedoch sofort gans serbrach, ein verzierter runder, platter, im Durchmesser mehr als ein Zoll breiter Gegenstand von Knochen mit einem Loche sum Anhängen und Künstliche Korallen von gebackener Erde, Knochen, Glas und Bernstein, sowie swei platte Knöpfe gefunden, die zu Heftnadeln gehört su haben scheinen, und von denen der eine in der Bronsekapsel eine Goldplatte hat, die wieder mit grünen, blauen und rothen Steinchen besetzte kleine Kapseln auf sich trägt, der andere aber von Sitber und mit Rubinglas belegt ist. den beiden übrigen größern Särgen barg der eine gleichfalls ein weibliches, der andere aber ein mannliches Gerippe. Unter dem weibtichen Kopfe lagen ebenfalls ein mit Rubingias belegter Knopf einer Heftnadel, künstliche Korallen und verschiedene bullae von gebachener Erde. Der Kindersare stand theilweise noch unter dem Fundamente einer Mauer. Ueber diesen Särgen lag gegen 2 Fuss hoher Schutt, worauf

<sup>1)</sup> S. diese Jahrbb. H. I, S. 128.

<sup>2)</sup> Dieselbe Lage zweier menschlichen Skelette wie in diesem Grabe hat sich auch in einem bei Rheder in der Bürgermeisteret Waehenderf aufgedeckten. Grabe gezeigt. S. ebendas.

ein aus rothen Sandsteinen susammengesetzter Sarg sich fand, auf dem wieder ein gans von menschlichen Skeletten umgebener susammengenagelter Sarg von Tannenhols stand. Letzterer enthielt ein Skelett, dessen einer Oberschenkelknochen durch schlechte Heilung eines Bruches 2 Zoll kürzer als der andere geworden war. Ein Kindersarg von grauem Sandstein, der in meiner Gegenwart ausgegraben wurde und neben einem aus grossen grauen Sandsteinplatten zusammengesetzten Sarge, doch höher als dieser auf Schutt so stand, dass die eine seiner untern breiten Kanten die obere des neben ihm befindlichen Sarges, neben welchem noch ein anderer auf gleiche Weise zusammengesetzter und gleich grosser Sarg stand, berührte, enthielt auffallender Weise keine Spur eines measchlichen Leichnams, wohl aber mehrere Grauwacken und ein paar Schlacken. Der dachförmig gestaltete, etwas verräckte, aber doch die Höhlung des Sarges gans verdeckende Deckel war aus zwei zusammengesetzten nach innen schief laufenden Vierecken von demselben Steine gebildet und schien die Fuge verkittet zu sein.

Vornebmlich lenkte jedoch die grosse Masse von menschlichen Gerippen die Aufmerksamkeit auf sich, die nicht bloss in den die Särge enthaltenden Gemäehern, sondern auch ausserhalb derselben besonders nach der nordwestlichen Ecke zu, wo die Umfassungsmauer schon früher ausgegraben worden ist, und zwar meist weiter oberwärts als die Särge in dem Schutte gefunden wurden. Dieselben lagen durchschnittlich wild durch einander, die einen mit dem Antlitze nach unten, die andern auf der Seite und noch andere in stehender Richtung, so dass mir die Arbeiter bemerkten, es hätte ihnen geschienen, als wenn die Menschen in einem furchtbaren Kampfe sich besonders nach der Ecke des Lagers zusammengedrängt hätten und da gefallen und von dem Schutte der zusammenstürzenden Gebäude begraben worden wären. Theilweise lagen diese Gerippe, deren ich noch mehrere in

den verschiedenen Schichten von Schutt hervortreten sah, nur 2 Fuss unter der jetzigen Erdoberstäche. Am besten conservirt sind die Schädel, in denen theilweise sich noch sämmtliche Zähne vorsanden und von denen an zweien die obere Hälste nach der Seite gedrückt ist, was den Arbeitern durch einen besondern Druck sogleich nach dem Zusammenstürzen der Gebäude vor der Erstarrung der Leichen bewirkt zu sein schien. Ausser diesen menschlichen Gerippen und vielen einzelnen Knochen von Menschen wurden auch jeden Augenblick noch Knochen von Thieren, besonders von wilden Schweinen und Hauer derselben ausgegraben.

Was nun aber das Interesse der Alterthumsforscher noch gang besonders in Anspruch nehmen dürfte, das sind vier romische Alture von grauem Sandsteine, die einstweilen die Eisenbahn-Direction in Verwahr genommen hat. Hoffentlich werden sie jedoch in den Besitz des antiquarisch-historischen Vereins für Nahe und Hunsrücken übergehen und somit in Kreusnach verbleiben. Der eine dieser viereckigen Altare ist 3 F. 5 Z. hoch und 22 Z. breit. Auf jeder Seite hat er ein Götterbild en bas relief mit darüberstehendem Namen. Diese Umschrift auf den 4 Seiten ist: MERCVRIVS HERCVLES PORTVNA E IVNO. Mercur halt in der einen Hand den Geldbeutel, in der andern den Schlangenstab und hat auf dem Kopse den bekannten Flügelhut (petasus), Hercules erscheint mit der Keule und Lowenhaut, Fortuna führt in der einen Hand das Füllhorn und in der andern das nach unten gekehrte Ruder, und Juno trägt in der Linken einen Stab, wahrend sie in der Rechten eine patera über einen Gegenstand halt, der sehr serstört ist, den ich jedoch nach einer bei wiederholtem Besuche vorgenommenen Besichtigung für einen Altar erkannt habe. Der andere 2 F. 11 Z. hohe und auf jeder der 4 Seiten 15 Z. breite Altar enthält auch die Bilder von Juno, Mercur und Hercules en bas relief; allein statt der Portuna findet sich hier rechts von Juno, eine mit einem Gewande bekleidete Göttin, die in der Rechten einen Speer hat, während die Linke, wie es scheint, auf einem Schilde ruht, also wahrscheinlich eine Minerva. Auch Juno hat in der einen Hand wieder einen Stab, während sie mit der andern die patera über den sehr deutlich sichtbaren Pfau hält. Die Namen der Götter fehlen hier; doch finden sich über der Juno die Siglen I · O · M. Der dritte, 2 F. 3 Z. hohe, auf der Haupt - und Rückseite 18 Z. und auf den beiden Nebenseiten 15 Z. breite Altar hat die nur matt eingegrabene Inschrift, die besonders noch in ihrem obersten Worte durch den darauf sitzenden Salpeter gelitten su haben scheint:

MAIRID CALVISIA SECVNDINA V·S·L·L·M·

Offenbar ist das oberste Wort, an dessen Ende einige Buchstaben zerstört zu sein scheinen, matribus zu lesen; wir haben also in diesem Steine eine Votiv-Ara der matres, dieser hier wie auch manchmal in andern Inschriften nicht nüher bezeichneten ursprünglich celtischen weiblichen Schutzgottheiten, die am Rheine sehr häufig verehrt wurden. Jedonfalls werthvoller aber als dieser Altar ist der vierte, der 4 F. hoch, auf der Haupt- und Rückseite 21 Z. und auf jeder Nebenseite 15 Zoll breit, folgende tief eingegrabene Inschrift trägt:

IN · HO · D · D

M E R C V R I Q ·

ET · MAHAE · CA

D V C E V M · E T ·

ARAM · MAS C

L I V S · SATT G

FABER · EX · VO

TO · V · S · L · L ·

Dieser Stein ist darum so werthvoll, weil hier Maia in gemeinsamer Verehrung mit ihrem Sohne Mercur erscheint, Bekanntlich war der Dienst des Mercur als des Gottes des Handels und Marktverkehrs, wie die vielen gefundenen Inschriften bezougen, in den rheinischen Grenzländern sehr verbreitet; allein selbst in Rom ist, obgleich im Mai, und zwar am 16. d. Mts. 1), die Kaufleute der Maia und dem Morcur ihre Opfer darhrachten 2), weder ein Altar noch ein Tempel der Maia bekannt, und es wird ein Tempel derselben par auf einem laschriftsteine zu Germersheim 3) erwähnt und hadet sich dieselbe in gemeinsamer Verehrung mit ihrem Sohne nur auf einem auf dem Rossberge in der bayerischen Rheinyfalz gefundenen Denkmale 4). Zu diesen beiden Denkmälorn, die zu den seltensten gehören, gesellt sich also noch das unsrige, wornach der Maia gemeinschaftlich mit ihrem Sohne ein Schlangenstab und ein Altar gewidmet worden Für das doppelte I in dem Namen dieser Göttin findet sich eine Parallele in den Worten MAHANVS b), POMPEHA6), NOMIEUVS 7) u. s. w. Der Name Masclius, der sich in ahnlicher Abkurzung auch auf Gestassen von terra cotta findet 8), scheint per syncopen aus Masculius entstanden su sein. Was den Namen Satto anbelangt, so kommt derselbe häufig

<sup>1)</sup> S. diese Jahrbb. H. II, S. 120.

<sup>2)</sup> Macrob. I, 13: Contendunt all!, Malam Mercurii matrem mensi nomen dedisse, hisc maxime probantes, quod hoc mense mercatores omnes Maiae pariterque Mercurio sacrificant.

S. v. Hefner, Röm. Bay. 3. Ausg. S. 79. n. LXX. Vgl. diese Jahrbb.
 H. II, S. 120 und H. XX, S. 120.

<sup>4)</sup> S. ebendas S. 70 f. n. LXVIII.

S. G. Froehner, Inscriptiones terrae ooctae vasorum intra Alpes Tissam Tamesin repert., n. 1425.

<sup>6)</sup> S. Lersch, Centralmus. rheinl. Inschr. 1, 20.

<sup>7)</sup> S. diese Jahrhb. H. XIX, S. 85.

<sup>8)</sup> S. Froehner a. a. O. n. 1507-1509.

am Nieder- und Mittelrhein als Töpfername vor 1), und war auch unser Satto nach der Bezeichnung faber ein Handwerker, der in Folge glücklicher Geschäfte einem frühern Gelübde gemäss dem Mercur und der Maia zum Danke den caduceus und Altar errichtete. Auffallend möchte auch wohl der Pleonasmus ex voto votum solvit sein; derselbe kommt jedoch auch sonst vor2). Zu bemerken ist noch, dass dieser Altar ganz unten in das Fundament einer Mauer so eingesetzt war, dass die Inschriftseite auf dem Schutte lag. Quer über ihm lag gleichfalls als Mauerstein der Altar mit dem Bilde der Fortuna. Nicht weit von diesen Altaren wurde ebenfalls eingemauert der andere kleinere Altar mit den Götterbildern gefunden, in dessen Nähe in gleicher Höhe mit den Altaren noch swei Särge ausgehoben wurden. Auch der den matres gewidmete Altar war mit nach unten gekehrter Inschrift eingemauert und befanden sich unter demselben noch swei aufeinanderliegende Quadersteine.

So steht also der bei Kreuzmach entdeckte Stein, dessen Inschrift ich früher veröffentlicht habe<sup>2</sup>), nicht mehr vereinzelt da, sondern an ihn reihen sich jetzt römische Denkmäler, die nähere Betrachtung verdienen.

Da der zuletst beschriebene Altar die Formel In honerem domus divinae enthält, welche auf Monumenten von der Zeit des Kaisers Commodus bis unter Constantin I. verkommt und besonders auf Denkmälern aus der Regierungszeit des Caracalla, Elagabal und Severus Alexander als vorherrschend erscheint, so ersehen wir hieraus, dass dieser Altar nicht vor 180 und nicht nach 337 n. Chr. errichtet ist. Nach der

<sup>1)</sup> S. ebendas. n. 1877—1883.

<sup>2)</sup> S. diese Jahrbb. H. II, S. 98.

S. diese Jahrbb. H. XXI, S. 27. und meine Beiträge zur Geschichte der untern Nahegegend und des Hunsrückens unter der Herrschaft der Römer, S. 31.

bessern Form der Arbeit zu schließen, gehört derselhe wie die beiden andern Altäre mit den Bildwerken einer frühern Zeit an als der kleinere Inschrift-Altar, der mit wenig Kunstsinn gearbeitet ist, und der nach der eigenthümlich gestalteten Form des M in dem obersten Worte zu urtheilen, aus der Zeit der sogenannten 30 Tyrannen stammen möchte.

Wenden wir unsere Untersuchung noch der Zeit zu, in welcher die Einmauerung dieser Altare und die Aufführung der in ihren Besten noch vorhandenen Mauern stattfand, so durfte wohl die Vermuthung alle Wahrscheinlichkeit für sich haben, dass wenigstens ein Theil der innerhalb des Kastells stehenden Mauerreste, wie auch der an dieser Stelle vorhandene Ueberrest der Umfassungsmauer, die, wie bereits bemerkt, gans auf Schutt ruht, jenen grossartigen Befestigungsanlagen angehört, die Valentinian I., nachdem nach der Ermordung des Kaisers Constanz die ganze Rheingegend eine wilde Oede geworden war, und durch Julian nur die wichtigsten Orte wieder hatten aufgebaut werden können, an dem ganzen Rheine von den rhätischen Alpen bis an den Ocean in den Jahren 369 und 370 aufführte 1). Denn diese Mauern, deren eine, welche 3 Fuss dick war, noch ihren glatten weissen Bewurf hatte, alle einer frühern Zeit suzuschreiben, geht darum nicht, weil die Särge, die durch das gänsliche Fehlen der in den heidnischen Grabern vorkommenden Beigaben sich als der christlichen Zeit angehörend bekunden, zum Theil viel tiefer als die Fundamente der Mauern standen und weil, wie oben bemerkt ist, eine Mauer sogar über einen Theil eines solchen Sarges hinlief. Dazu kommt noch, dass hier heidnische Altare bereits als Mauersteine verwendet sind, was in der heidnischen Zeit gewiss nicht geschehen wäre. Doch können alle diese von Bruchsteinen und einzelnen Zie-

<sup>1)</sup> S. meine Beiträge etc. S. 44 ff.

gelfragmenten aufgeführten Mauerreste, in deren Fundameuten sich nicht bloss wie in dem Fundamente der Umfassungsmauer Saulenfragmente, sondern auch Rinnsteine, von denen einer, seiner ganzen Form nach zu schliessen, selbst ursprünglich su einem Säulenschafte gehörte, vorfanden, keinesfalls aus ein und derselben Zeit herrühren, weil ein mit vorzäglichem Mörtel gebauter Mauerrest, dessen Fundament noch nicht bloss gelegt ist, sich rechtwinkelig unter einer anders später aufgeführten dicken Mauer von gans schlechtem Mörtel, die auf hohem Schutte steht. und zwar noch etwas durch die-Ausserdem zeigt sich in der Richtung selbe hindurchzieht. der Fundamente, die in verschiedener Tiefe liegen, theilweise eine so grosse Unregelmässigkeit, dass, wenn wir uns die Manera in ibrem ursprünglichen Ausbau denken, ganz sonderbar geformte, mitunter äusserst schmale Gemächer entstehen. Jedenfalls hat bei den immer wiederkehrenden wilden Verwüstungen der Germanen und anderer Völkerhorden, die das linke Rheinuser überschwemmten, namentlich auch bei der im Jahre 407 stattandenden furchtbaren Verheerung, welche Alanen, Ouaden, Vandalen und andere Barbaren anrichteten und wobei überall', we diese Völker hinkamen, gile Werke römischer Kunst und Cultur vernichtet wurden. das Kastell bei Kreusnach auch nach Valentinian I. noch Zerstörungen erlitten, und so mag ein Theil der Mauerreste auch von späterm Wiederaufbau des Kastells herrühren, während andere Beste noch einer frühern Zeit angehören dürften. Auf diese späteren Zerstörungen weist auch der Umstand hin, dass, wie ich selbst gesehen babe, in der drittebersten Schuttschichte sich nebst einer gebogenen Bronseschnalle und dem bronsenen Knopfe eines Schwerdtgriffes eine gut erhaltene Münne von Gratian in Kleiners (D. N. Gratianus Augg. Aug. - Gloria Remanorum) faud, wornach also nach Valentinian I. nech wenigstens drei Zerstörungen der an dieser Stelle aufgeführten Gebäude stattgefunden haben müssen.

Aussellen möchte es noch, dass innerhalb des Kastells Särge beigesetzt sind, da doch auch in der christlichen Zeit in Uebereinstimmung mit jüdischen Gesetzen noch zu Recht bestand: "Hominem mortuum in urbe ne sepelito", welche Verordnung gewiss auch für die Kastelle galt. Allein diese Beerdigung innerhalb des Kastells erklärt sich leicht durch die natürliche Annahme, dass diese Steinsärge die Leichen solcher enthielten, welche bei einer Belagerung gestorben und zu begraben waren, aber nicht ausserhalb des Kastells begraben werden konnten, weil dasselbe von Feinden umgeben war.

Nachträglich bemerken wir noch, dass bei der im Anfange des Januar geschehenen Abbrechung einiger der aufgedeckten Mauerreste noch verschiedene Bruchstücke von Säulen zum Vorschein kamen, sowie der obere rechte Theil eines Inschriftaltars mit den Buchstaben:

MERC

ET M

was wohl zu lesen ist:

**MERCVRIO** 

ET MAIAE

Wir hätten also in diesem Bruchstücke den vierten Altar, worauf der Name Maia vorkommt. Dieses Bruchstück ist, wie die übrigen Steine, vor der Hand in einer hölzernen Hütte aufbewahrt. Ferner sah ich unter den Trümmern bei dem Kastell noch das Fragment eines Steinmonumentes liegen, worauf die tief eingegrabenen Buchstaben SENIL zu lesen sind, d. h. Senilis. Ausserdem entdeckte ich dort einen Stein, worauf sich der Rest einer mit einem faltenreichen Gewande bekleideten weiblichen Figur en relief findet, deren Kopf abgeschlagen ist und die nach unten su bis etwas unterhalb des Gürtels wohl erhalten ist.

## 74 Neue antiquar. Funde d. röm. Niederlass. bei Kreusnach.

Möchten diese Entdeckungen doch Veranlassung geben, dass der antiquarisch-historische Verein für Nahe und Hunsrücken in dem innern Raume des Kastells, der gewiss noch vieles Werthvolle birgt, planmässig unternommene weitere Ausgrabungen veranstalte.

Grumbach, im Februar 1859.

Ph. Jac. Reep,
Pfarrer u. Schulinspector.

### 3. Beitrage jur romifch-keltischen Mnthologie.

#### 1. Lenus Mars.

Unter den sahlreichen Identifizirungen römischer Hauptgötter mit keltischen, ohne Zweisel dem Wesen nach verwandten Localgottheiten nimmt die des Mars eine der ersten Stellen ein, indem theils ganse Völkerschaften wie die Albici, Caturiges, Leuci, theils einzelne Städte und Oertlichkeiten die Namen ihrer einheimischen Schutzgötter mit seinem Namen zur Bezeichnung einer göttlichen Wesenheit verbanden. In solcher Weise dürften ausser Mars Albiorix, Mars Caturix, Mars Leucetius auch Mars Talliatium (von Dollendorf in der Bifel), wie auch Mars Bolvismus (von Boulin bei Bouhy zwischen St. Amand und Entrains) und endlich der auf einer Votivara als Mars Vintius bezeichnete Deus Vintius, Schutzgott von Vence, wie er auf einem zweiten Denkmale schlechthin genannt wird, aufzufassen und zu deuten sein. Zweifelhaft bleibt dieses bei dem Mars Alator einer Inschrift aus Nucelles in Hertfordshire in England, welchen man auf die castra alata, das πτερωτόν στρατόπεδον des Plotem. III, 1 besiehen zu dürfen Weit zahlreicher als diese mit den Ortsnamen selbst unverkeundar conformen Beinamen des Mars auf keltorömischen inschriftlichen Denkmälern b sind aber diejenigen, welche gans offenbar mehr oder weniger allgemein verehrte

 <sup>\*)</sup> Der n\u00e4here Nachweis aller dieser G\u00f6tternamen und der sie bezeugenden Denkm\u00e4ler muss der K\u00fcrze halber f\u00fcr einen andern
 Grt vorbehalten bleiben.

und dem Namen nach bis jetzt wenigstens nicht nachweislich von irgend einer Localität abgeleitete keltische Götterwesen bezeichnen, in welchen die Natur des römischen Mars mehr oder weniger bestimmt ausgeprägt erscheinen und ihre Zusammenordnung mit diesem veranlassen mochte. Ihre Denkmäler fanden sich bis jetzt allein in Frankreich und England und zwar in der Weise, dass die keltischen Gottheiten entweder nur mit dem Namen des Mars zusammen geordnet vorkommen. wie Mars Braciaca, M. Britovius, M. Corotiacus, M. Cososus, M. Lacavus, M. Halamardus, M. Mulio, M. Quoudias, M. Ouc. . . . oder aber bald mit, bald ohne den Zusats Mars begegnen, demnach also in ihrer besondera Existenz. vor dem Eindringen des siegreichen römischen Mars erwiesen sind: hierher gehören der Deus Belalucadrus. D. Camulus, D. Cocidius, D. Leherennus, und endlich der mit den weitern Beinamen Cunctinus und Dungs ausgestattete D. Segomo, welche alle auch als Martes auf einzelnen ihrer Denkmäler bezeichnet werden. Es ist nun aber der Kreis dieser zuletzt erwähnten Gottheiten durch ein weiteres Glied zu vervollständigen, welches bis jetzt unerkannt und unbeachtet blieb, wiewohl es durch 3, freilich noch nirgends nebeneinander gestellte und daher, wie fast immer geschieht, entweder gar nicht oder unrichtig erklärte Inschriften beglaubigt vorliegt: es ist diese Gottbeit Lenus Mars, als dessen besonderes Cultasgebiet der Niederrhein und das Luxemburgische angesehen werden kann, insoweit es aus den Fundorten jener 8 inschriftlichen Denkmäler einen Schluss zu ziehen gestattet ist. Das erste dieser Deukmäler ist eine im Mai 1843 zu Majeroux bei Virton im Luxemburgischen gefundene Bronseplatte in der gewöhnlichen Form dieser an ein grösseres Denkmal zu befestigenden Votivtäselchen mit solgender punktirten Inschrift, welche wir ausser dem Journal de l'Institut 1853 p. 144, bei J. E. G. Roulez Mélanges de philologie, d'histoire et d'antiquités

Bruxelles 1854. p. 1—4 und Z. f. A. 1857. p. 88. noch nirgendwo näher besprochen gefunden haben:

LENO MARTI EXSOBINNOVIC ET EXPECTATVS

S L M

Roules erklärt p. S. Line, Marti, Exsobinno Vic... et Expectatus votum solverunt libentes merito, nachdem er p. 2 schon Exsobinnovicus mit Besug auf Marti gelesen und LINO får (Be)LINO d. h. Belino, Belene genommen wissen wollte; in Letzterem pflichtet auch Belloguet. Etheogénie gauloise p. 231 ihm bei. Wiewohl aber, wie das bei Roulez beigegebene Facsimile der Inschrist zeigt, der zweite Buchstabe in der Mitte des Querstriches entbehrt, so hat er diesen doch oben und unten ganz deutlich, kann also kein I sein, sondern muss als ein E gelesen werden, dessen unterer Querstrich, genau so wie bei dem vorangehenden L, noch etwas nach der linken Seite bin verlängert ist. Es ist demnach unzweiselhaft die erste Zeile für sich zu nehmen und LENO MARTI zu lesen. In den beiden folgenden Zeilen zeigt schon gleich das verbindende ET vor EXPEC-TATVS, dass noch ein weiteres cognomen verausgehen musse, zu welchen beiden das gemeinsame nomen gentile nach allbekannter häusig gefundener Art der Construction pur noch weiter vorn gesucht werden kann. Es scheint also EXSOBIN(ii) NOVIC- ET EXPECTATVS abgetheilt gelesen werden zu müssen; ist dabei auch das cognomen NOVIC des ersten EXSORBINIVS nicht recht erkennbar, so ist doch dieses gentile selbst upsweiselhaft. Bei Steiner Cod. II. 68 findet sich ein offenbar verwandter Namen EXOBNVS. welcher hinwieder identisch mit dem EXOMNVS von n. 401 ist, woraus sich D. 356 EXOMNIVS d. i. EXOBNIVS (EX-SOBINIVS) als Gentilname, so wie der EXOMNIANVS von n. 1497 entwickelte. Es haben demnach Exsobinius Novic ... und Exobinius Expectatus dem Lenus Mars die Arageweiht, an welcher jenes bronzene Votivtäfelchen befestigt war.

Das zweite Denkmal derselben Gottheit glauben wir in einer bis jetzt noch nicht enträthselten Votivinschrift zu schen, welche ebenfalls auf einer Bronzeplatte eingegraben ist, die man in den Trümmern der römischen Jagdvilla zu Fliessem bei Bitburg im Jahre 1840 gefunden hat. Diese von G. Bärsch in diesen Jbb. I, S. 42 und in seiner Bearbeitung von Schannat's Eissia illustrata III, 1, 2 S. 495 in folgender Gestalt:

D · IENO ·  $\lambda\lambda\lambda$ RII ARTE CO ·  $\lambda\lambda$  · IEDVSSIVS  $\lambda\lambda\lambda$  Q VIIA · IV C · SV

mitgetheilte Inschrift lautet jedoch nach einer in Jb. II. S. 157 nachgetragenen Mittheilung des Hrn. H. Brunn genauer so:

DLENO AAARII ARTE
CO M IEDVSSIVS AAA G
IVII A IVT
S S V

wer wollte hier die unverkennbare Legende D(eo) LENO MARTI in der ersten Zeile bestreiten, wenn auch das darauf folgende ARTECO zunächst noch so unverständlich bleibt, wie die hinter M. IEDVSSIVS folgenden Schriftreste? Der Namen der Gottheit wird durch diese Inschrift evident in der Form LENVS (nicht LINVS) bestätigt, für welche sich schon bei dem ersten Denkmale eine kritische Untersuchung entscheiden musste. Zu allem Ueberflusse kommt dazu nun endlich noch das Zeugniss der dritten Inschrift, welche überdiess dadurch besonders bemerkenswerth ist, dass sie den Namen der keltischen Gottheit ohne den Zusatz von Mars überliefert, demnach also dieselbe als selbständige, einheimische Localgottheit constatirt.

In den Fundamenten der alten Kirche zu Mersch im Luxemburgischen, woselbst unzweifelhaft eine römische Niederlassung angenommen werden muss, fanden sich grosse, von einem beträchtlichen Gebäude oder Denkmale herrührende Steine, deren einer auf seiner glatten Fläche folgende leider fragmentirte, ursprünglich allseits eingerahmte Inschrift in grossen deutlichen Buchstaben mit dreispitzigen Punkten hinter den Wörtern darbietet:

PLAM
FLAMEN LENI N
PRAEF COHORT
TRIBVNVS MILIT
PRAEFECT
VOCON.

Diese jetst im Museum zu Luxemburg ausbewahrte Inschrift ist mehrfach, namentlich von Prof. Engling in den 'Publications' des dortigen Vereins VII (1851) p. 228, IX (1853). p. 81, X (1854) p. 148. n. IX. zu erganzen und zu erklären versucht worden, ohne zu einer irgend befriedigenden Ansdeutung gebracht zu werden. Soviel lässt sich wohl mit Sicherheit erkennen, dass sie Bruchstück einer Ehren- oder Grabschrift eines hochgestellten Maunes ist, dessen priesterliche und militärische Würden und Aemter aufgezählt waren: darunter offenbar der flaminatus einer ausgefallenen vielleicht remischen und der des LENVS als einer einheimischen Localgottheit; denn ohne Zweisel ist die zweite Zeile durch 'Flamen Leni Naninis' zu erklären, wenn nicht etwa N zu einer weiter erwähnten Würde gehörte, und flamen Leni ist wie anderwarts flamen Martis, Romae et Augusti, Iuventutis (Or. 257. 3602, 2213) aufzufassen, wobei die Uebertragung ciner romischen Priesterworde auf eine ausländische Gottheit um so weniger Anstoss erregen dürste, als diese nicht nur mit dem romischen Mars zu einer göttlichen Wesenheit verschmols, sondern auch grade wie diese Verschmelzung andeutet, ihrer Natur nach eine kriegerische gewesen sein muss, demnach also um so greigneter erschien, ihr Priesterthum an einen verdienten Militär übertragen zu sehen, als welcher doch die in der Inschrift geseierte Person deutlich durch die Rangstusen eines Cohortenpräsekten und Kriegstribunen charakterisirt wird.

#### 2. Zwei neue Inschriften der Sirona.

Dreisehn inschriftliche Denkmäler zur Verehrung der Dea Sirona (Birona) gaben bis jetst Zeugniss von einem Cultus, dessen Spuren von Bretten in Siebenbürgen bis Bordeaux und an den Fuss der Pyrenäen verfolgt werden können, demnach also eine Verbreitung des Dienstes dieser Gottheit durch die mitteleuropäischen Keltenländer unzweiselhaft beurkunden. Sieben dieser Inschriften bezeugen zugleich eine gemeinsame Verchrung der Sirona und des Heilgottes Apollo, welcher auf drei derselben überdiess als Apollo Grannus d. h. also mit einem gleichfalls keltischen Heilspender durch wohlthätige Onellen und Bäder identifisirt erscheint; vgl. Jhrb. XX, 108 f. Die übrigen sechs Votivinschriften der Dea Sirons sind ihr allein gewidnet und entstammen durch ibre Fundstätten zur Hälfte dem Boden des alten Galliens. Hierzu ist nun aber in neuester Zeit als vierschutes Denkmal desselben Cultus eine dem Apollo und der Sirona gewidnete Vetivara aus Luxeuil (Laxovium) gekommen, dessen Localgottheit Luxorius uns in ciner Votivinschrift überliesert ist. Es besteht aber jenes ersterwähnte Denkmal in einem auf drei Seiten mit wohlerhaltenen Sculpturen versierten Steine, dessen eine Seitenfläche die Figur eines nackten Jünglings aufzeigt, dessen erhobene Bechte einen nicht bestimmbaren Gegenstand emporhalt; auf den beiden andern Seiten wiederholt sich dieselbe Figur, bis an's Knie bekleidet. Die vierte tragt folgende Inschrift:

## APOLLONI ET SIRONÆ X DEM TAVRVS

welche von Beiloguet a. a. O. p. 288 aus der Revue des socsavant. 1858 Févr. p. 240 nur theilweise, vollständig dagegen in der Revue archéologique XV année 1858 p. 120 aus dem Journal de la Haute Saone mitgetheilt wird. Bemerkenswerth ist hier vor Allem die singuläre Form APOLLONI. welche an das bekannte alterthümliche APOLONES (Apollinis) bei Or. 1433 erinnert. In der dritten Zeile scheint weniger AEDEM, als eine der bekannten Formeln EX VOTO. EX IVSSV, EX VISV erganzt, auch am Schlusse V. S. doppelt, d. h. zugleich als Abkürzung für votum solvit genommen werden zu müssen. Die Beglaubigung des Cultus der Sirona auf dem Boden des alten Galliens durch 5 zu Graulx. Corseult de Caumont, Bordeaux, St. Avaud und Luxeuil gefundene Votivinschriften berechtigt vollkommen auch eine 6te demselben Gebiete angehörige auf dieselbe Gottheit zu beziehen, obwohl deren Namen auf diesem Denkmale nicht ganz ausgeschrieben ist. In seinen bei uns fast ganz unbekannten werthvollen 'Monuments religieux des Volces-Tectosages, des Garumni et des Corvenae (Paris 1848)' theilt Alexander du Mège p. 202 n. 23 folgende in der Kirche von Galié, einem Dorfe im Arrondissement von St. Gaudens bei Tonlouse befindliche Votivinschrift mit:

GEMINVS
Q·IVLBALBF
SIR
V·S·L·M·

deren 3te Zeile er, in Ermangelung jeder Kenntniss der anderwärts gefundenen Denkmäler der Sirona, nicht zu deuten weiss und daher p. 203 und 204 durch die abentheuerlichstem etymelogischen Besiehungen aus dem Hebräischen und Keltischen

zu erklären versucht. Es kann wohl keinem Zweisel unterliegen, dass SIR in SIRonav ergänzt werden muss und es
bewahrheitet sich auch in diesem Falle wieder, dass insbesondere auf dem Gebiete der Epigraphik ohne Vergleichung der Denkmäler kein erhoblicher Erselg zu erzielen
ist. Grade bei du Mège findet sich noch ein weiterer evidenter Beleg hierzu. P. 338 n. 51 wiederholt er eine schon
von Millin, Voyage IV, 449 ungenau mitgetheilte Inschrift
aus dem Dorse Valcabrère in solgender correcter Lesung:

C · FABIVS CF · ONTANVS · . . . RDOSSI · . . . L · M

Z. 2 (MONTANVS) und Z. 4 (V · S · L · M) wurden leicht auf der an der rechten Seite ganz verstümmelten Inschrift erganzt; dagegen aber entzog sich der in Z. 3 enthaltene Namen der keltischen Gottheit in Ermangelung anderweitigen Anhalts jeder Vervollständigung und damit blieb das Hauptinteresse, welches er bot, unbefriedigt. Millin schlug erst F. DOSSI, filius Dossi, vor, sah aber bald das Unstatthafte dieses Vorschlags ein und wollte N . . . DOSSI, numini DOSSI, lesen: allein du Mège versichert ausdrücklich, dass 'la lettre R parfaitement formée' sei und RDOSSI demnach als Endung des Namens einer topischen Gottheit angesehen werden müsse, den wir vielleicht niemals vollständig erfahreu würden. Inzwischen aber ist nach der Voyage archéologique et historique dans l'ancien comté de Comminges p. 22 in St. Bertrand (Lugdunum Convenarum) folgende Inschrift zu Tage gefördert worden:

ALARDOSSI L·IVN·EVNVS V·S·L·M

welche offenbar den unverstümmelten Namen derselben Gottheit bietet.

Frankfurt a/M.

J. Becker.

# 4. Die Antiquitätensammlungen der Frau Sibylla Mertens-Schaaffhansen.

Ein Wort zu ihrem Andenken. (Hierzu Taf. IV und V.)

Unter den Mitgliedern und Förderern des Alterthumsvereins in den Rheinlanden nahm seit seiner Gründung im Jahre 1841 Frau Sibylla Mertens-Schaffhausen zu Bonn eine hevorragende Stelle ein. Mit einem Eifer und Ehrgeiz, den für allgemeine Zwecke der Bildung und Humanitat zu hegen eben so selten wie anerkennungswerth ist, lag ihr die Blüthe des Vereins am Herzen. Die reichen Sammlungen aus allen Gebieten der Kunst des Alterthums, welche der Besitzerin Glück und Geschick ebenso bekundeten, als sie ihren Namen und ihre Beziehungen bis zu den Grensen der archäologisch gebildeten Welt trugen, sie kamen zunächst dem Alterthumsverein zu Gute, schmückten an den Bonner Winckelmannsfesten das Gedächtniss des Geseierten, bezeigten in 10 Jahrbüchern und Programmen den Reichthum des Gesammelten und die gelehrte und besonders rationelle Kenntniss, welche sie als dessen Interpretin schriftstellerisch entwickelte.

Ein Jahreslauf schon schwand an der Verstorbenen Grab im fernen Bom vorüber 1). Pietät und Anerkennung haben

<sup>1)</sup> Frau Sibylla Mertens - Schaafhausen ward geboren zu Cöln am 3. Februar 1797 und starb am 22. October 1857 zu Rom, wohin sie sich kurz vorher mit ihren sämmtlichen Sammlungen begeben hatte, um dort ihren bleibenden Aufenthalt zu nehmen. Die nervöse Aufregung des letzten Jahren, nämlich der Umzug selbst, verbunden mit der Aufösung aller heimathlichen Verhältnisse, die Gefährdung ihrer Mobilientrausporte, indem ein nach Weimar

in Necrologen gesprochen2), und die mit so viel Liebe und Einzelkenntniss gesammelten Kunstwerke verlassen bald ihre Zusammengehörigkeit, um auf den Ton des Auctionshammers nach Ost und West zu wandern 3). Sammeln ist leicht und Sammeln ist schwer. Zum Anhäufen von Objecten gehört nur Geld, zum systematischen Sammeln und Auffinden ebensoviel individuelles angeborenes Geschick wie zu jedem anderen Berufe. Selten war eine Sammlung in gleichem Masse durch die Persönlichkeit bedingt, ohne dass sich die Begabung dieser reich angelegten Natur in ihrer Sammelthätigkeit erschöpft hätte. Es würde eine eben so schwierige wie verlockende Aufgabe für den Psychologen sein, dieses Naturell in seiner Anlage, in den feindlich darauf wirkenden Entgegnungen der Aussenwelt, und den dadurch entstandenen Veränderungen zu zergliedern. Allein der Zweck dieser Blätter erlaubt es nicht, wiederholt in die elegischen Töne des Nachrufs zu greifen, noch weitläufig durch eine psychologische Darlegung zu erweisen, wie diese Individualität gerade in ihrer Empfänglichkeit für alles Grosse und Edle von Schlechten und Rohen getäuscht und hart berührt, momentan misstrauisch und hart wurde, wie sie durch isolirende Verhältnisse in ihrer mutterlosen Kindheit in ihrer nicht

abgesandter Möbelwagen bei Fulda von einem Orkan fast zu Grunde gerichtet wurde, und die zu Schiff nach Italien gesandten Kunstsammlungen durch Schiffbruch fast verunglückten, ferner ein in Rom an ihren dort im Jahre 1853 zurückgelassenen Münzen frech verübter Diebstahl und dessen eiferlose Nachforschung von Seiten der römischen Regierung trugen insgesammt wol zur Beschleunigung ihres Endes bei.

Wir heben von den Necrologen vorzüglich die in der Allgem. Augsb. Zeitung und in der Europa von Kühn als Ergänzung des von uns Gesagten hervor.

<sup>8)</sup> Die Auction findet im Mai bei Heberle in Cöln statt, und werden vorher Cataloge ausgegeben werden.

mit den Reizen weiblicher Schönheit geschmückten Persönlichkeit und in beklagenswerthen Erbzwistigkeiten während ihres Witthums zur Selbständigkeit hingedrängt, in dieser Selbstständigkeit oft unweiblich erschien, ohne unweiblich zu sein. Wenngleich ihre eiserne Willenskraft bei allen Conflikten ihr Herz zurückdrängte, wenngleich sie sich mit mehr Patriotismus dem Wohl des Allgemeinen hingab4), als es der Beruf des Weibes zulässt, wenngleich diese persönlich bedürfnisslose and vernünftige Frau durch die Triumfe, welche sie in Genua erlebte, sich hinreissen liess, die steten Einladungen der hohen Aristokratie im Stolze der reichen Cölner Bürgerstochter, mit derselben Pracht der Feste zu erwiedern, ja in ihrem kühnen Sinne für erfolgreiche Unternehmungen nicht vor einem mit dem Könige von Sardinien einzugehenden Gesellschaftsvertrag zur Fabrikation künstlichen Champagners zurückschreckte, als sie für Italien diese Fabrikation erfolgreich hielt; wenn alle diese und andere Momente dazu beitrugen, den Gang stillen

<sup>4)</sup> Der thatkräftige Eifer, den sie für das allgemeine Wohl hatte, erlebte seinen Triumf in jener Unerschrockenheit, mit welcher sie sich 1885 in Genua der Cholera-Kranken annahm. Alles fich. Die Stadt war fast menschenleer. Da bannte sie durch ihren Heroismus einige Aerzte und Geistliche zu thatkräftiger Gemeinsamkeit, improvisirte Waisenhäuser und Lazarethe und half vom Morgen zum Abend, bis die Furie wich. Vom König von Sardinien empfing sie zur Erinnerung daran die für aufopfende Aerzte geschlagene goldene Medaille. Bei der Wiederaufnahme des Dombaues war Niemand eifriger; die Verstorbene liess zunächst, um durchs Beispiel anzufeuern, an einem der bischößichen Grabdenkmäler im Dome durch den Dombildhauer Mohr die verlorenen Sculpturen herstellen, und arrangirte in Bonn ein grosses Concert zum Besten des Domes. 1848 suchte sie zur Beruhigung der Massen beizutragen, indem sie auf ihre Kosten Tractate drucken liess, und keine öffentliche Angelegenheit ging ohne ihre thätige Theilnahme vorüber.

Familienlebens zu stören, ihre Vermögensverhältnisse zu untergraben, und in dieser Erkenntniss wieder den stillen Prieden der Menschenbrust zu verscheuchen, so wissen doch die Freunde, die ihr näher standen und denen ein Blick in ihr reiches und später durch Familienverhältnisse und Körperleiden trübes Innere gewährt wurde, oder nicht entging, dass diese durch Erlebnisse hart und wunderlich scheinende Frau im Grunde ihrer Seele natürlich weich wie ein Kind sein konute. dass sie mit weiblicher Sorglichkeit zu lieben und zu opfern fähig war, von denen die vielen sprechen sollten, denen sie in Italien und Deutschland Geldmittel zu litterarischen und persönlichen Zwecken, erfolgreiche Fürsprache und Fürsorge spendete und mit Hintenansetzung ihrer eigenen Interesse half b). Dieses aussusprechen ist ein Akt der Gerechtigkeit, der höher steht, als vielfarbiges und doch verwelkendes Lob, und wozu wir am so mehr berechtigt sind, als wir in Doutschland und Italien von Kindesbeinen an nicht allein der Verstorbenen Freundschaft genossen, sondern auch jener Bitterkeit ihrer gekränkten Natur nicht entgingen, unter welcher sie gerade ihres edlen Gemüthes halber dennoch mehr litt, als diejenigen, gegen die sie gerichtet war. Bonn und das Rheinland haben wol in den betreffenden Zeiten keine bedeutende Persönlichkeit gehabt, die nicht zum archäologischen und musikalischen Kreise des Mertensschen Hauses in Beziehung stand und dessen Schwelle gastlich betrat. Dichter. Archäologen und besonders Musiker aller Welt weilten hier vorübergehend und unterhielten Beziehungen. Die Edlen

<sup>5)</sup> Rührend war die fast leidenschaftliche Hingebung, mit welcher Frau Mertens die in ihrem Hause am 25. August 1849 sterbende Adele Schopenhauer pflegte. Um von vielen nur ein Beispiel anzuführen, erwähnen wir, dass sie dem Scriptor graec. an der Vaticana die ganzen Kosten zu seiner Herausgabe der griechischen Anecdoten hergab.

werden diese Zeiten in Bonn und auf dem Landsitze zu Plittersdorf nicht vorgessen, die gemeinen Seelen, nachdem das Glück verrauscht, dasselbe beschmutzen <sup>6</sup>).

Wir scheiden von den Worten des Andenkens und wenden uns, unserer Absicht gemäss, zu einer Uebersicht der Sammlungen, indem wir mit Erstaunen fragen, wo nahm diese Frau in jugendlichem Alter jene wissenschaftliche Anregung und Bildung her, um so kenntnissreich zu sammeln? Walraff gebührt diese Anregung. Walraff, jeues Sammelgenie, das mit Verläugnung aller Bedürfnisse, oft seines Hungers, in einer Zeit, wo allgemeine Verseichtung und Ermattung von den Interessen der Wissenschaft und Kunst weit abgelenkt hatten in das Gebiet sophistischer und oberflächlicher Philosopheme, die ungeachteten und ungekannten Werke alter Kunst sammelte und dadurch rettete, ist in dieser Thätigkeit nicht genugsam ansuerkennen. Wir, die wir 50 Jahre spater inmitten eines reichen Apparates von Museen, Bibliotheken und Litteraturen leben, sehen erst ein, welches Verdienst es für den weder von Einselnen noch von seiner Zeit angeregten Walraff war, den Sinn den alten Kunstwerken der Vergangenheit rettend zuzuwenden, in der damaligen trüben Gegenwart beispielsweise in dem jungen und armen Peter Cornelius ein Genie zu erkennen. Walraff ging im Hause des Banquier Schaaffhausen zu Cöla aus und ein, und die dem Geistigen, besonders der Musik genial zugewendete, damals einzige mutterlose Tochter Sibylla ward bald Walraffs Hauptschülerin in der Liebe und Kenntniss zum Altertham, und bald theilte die Schülerin ihres Lehrers Sammlerlust, die mit römischen Münzen begann. So lebte sie in Cöln und später in Plittersdorf und Bonn diesem geweckten Sam-

<sup>6)</sup> Als eine solche Beschmutzung der Gastfreundschaft bezeichnete die Verstorbene mit Schmerz eine Novelle: "Frau Goebel von Küntzer."

meltriebe und der Musik, angeregt durch Reisen nach Italien, durch vorübergehende und häufige Berührungen mit den Musikern Hummel und Ferd. Riess, der Catalani, Sonntag und später Liszt, der Archäologen Canina, Emil Brann, Welcker, Panofka, Ed. Gerhard, Arneth u. s. w., der weimarischen Kreise, besonders der Damen Schopenhauer und Göthe, — ohne dass dadurch aber ihre Sammlungen einen hervorragenderen Charakter annahmen. Dies geschah erst durch ein besonderes Ereigniss.

#### 1. Antike Sammlungen.

Sammlungen alter Kunstwerke haben zu allen Zeiten Die Hohenstaufen legten schon Museen in stattgefunden. Italien an 7), und zu Rafaels Zeit ging man mit dem Gedanken einer Blosslegung des ganzen alten Roms um. Und eben in jener Zeit vom 16. Jahrhundert, wo das Hosleben vom Süden aus sich mit Pracht und Pomp weit mehr umgab, da gehörten auch Bauten überflüssiger Palläste und Kunstsammlungen zu den Hofmoden. In Deutschland trat hiezu die Anregung durch Winckelmann und Lessing. Die Geschichte des Sammelns ware von diesem Standpunkte aus ein interessanter Gegen-Viele Sammlungen der Zeit sind längst aufgelöst. Eine der bedeutendsten war die von Paul de Praun in Nürnberg 8). Dieselbe war in der zweiten Hälfte des 16. Jahrh. zumeist in Bologna gesammelt und blieb zum Theil bis 1839 in der Familie von Praun.

Eine Hauptabtheilung bildeten die Gemmen, und diese kaufte durch eine merkwürdige Verkettung von Umständen

<sup>7)</sup> Cardelli. Memorie storiche Roma 1792. I. p. 129.

<sup>8)</sup> Praun war ein Freund von Guldo Reni und erlangte den ganzen Besitz der Handzeichnungen des Giorgio Vasari. Ueber die Praunsche Sammlung erschien ein Catalog: Description du Cabinet de Monsieur Paul de Praun par Chr. Th. Murr 1797.

su einem sehr billigen Preise im Jahre 1839 Frau Sibylla Mertens-Schaaffhausen. Solch bedeutender Besitz spornte den Ebrgeis zur Vergrösserung und es erreichte die Mertens'sche Daktyliothek, in welcher die Praunsche Sammlung mit 1002 Steinen anfangs eintrat und nur die nicht antiken ausgeschieden wurden, die Zahl von über 1800 Nummern. Die meisten Nummern sind Intaglios, Cameen nur fünfzig. Die Sammlung theilt sich: in eirea 50 Stäck altversische, meistens Cylinder; eine grosse Menge aegyptischer und etrurischer Scarabaen; ungefabr 80 Stück Abraxas; 15 cufisch-arabische Steine; 70 antike Cameen und die römischen und griechischen Gemmen. Ausser den antiken Steinen reihen sich der Sammlung noch eine Zahl Cinquocentisten und Valerio bellis an, zu denen sich dann auch noch eine besondere grosse Sammlung ungeschnittener antiker Edelsteine gesellen. Viele Steine sind als goldene Ringe gefasst; sum Theil sind diese Fassungen antik.

Es würde den Raum und den Zweck einer Uebersicht der gesammten Mertens'schen Sammlungen überschreiten, wollten wir auch nur die Glauzsterne dieser 1800 antiken Steine hervorheben. Wir müssen uns begnügen, auf diejenigen su

<sup>9)</sup> Einige Gemmen sind schon im Praunschen Cataloge abgebildet; dann folgen im III. Heft unserer Jahrbb. Urlichs: Thelephos und Grestes, Gemme der Frau Mertens-Schaafhausen; Urlichs: Dreizehn Gemmen der Sammlung der Frau Sibylia Mertens-Schaafhausen. Winckelmannsprogramm für 1816. Bonn bei A. Marcus; Overbeck: Geschnittene Steine aus der Sammlung der Frau Mertens-Schaafhausen zu Bonn im XV. Heft dieser Jahrbb., und ebendaselbst Ed. Gerhard: Zwölf Gemmenbilder aus der Sammlung der Frau Mertens-Schaafbausen; im XXII. Hefte publicirte die Besitzerin selbst eine Gemme: Satura mit der Inschrift Muthunim. Einige Praunsche Steine sind noch publicirt in: Raspe: A descriptive catalogue of a general collection of Ancient und modern engraved gems etc. London 1791.

verweisen, die bereits von Urlichs, Gerhard, Overbeck u. A. publicirt sind <sup>9</sup>), und wünschen nur, dass die jüngeren Museen Deutschlands su Leipzig, Weimar, Hannover, Hamburg und besonders das in Cöln es sich nicht entgehen lassen, diese Sammlung, welche die kölnische Tochter mit so viel Einsicht gesammelt, im Gansen und unsersplittert su erwerben <sup>10</sup>).

Organisch reiht sich an die Sammlung von geschnittenen und ungeschnittener Edelsteinen die Erwähnung der zum gleichen Zweck dienenden Schmucksachen, die sich in einer reichen Auswahl inGold, Silber, Steinen und Glasfiüssen aus den Nachlassenschaften der Egyptier, Etrurer und Römer vor unsern Blicken befinden. Goldene Ringe und Ohrgehange, Nadeln mit getriebenen goldenen Köpfen, Fibeln mit Löwen und andre in runder Form, wie diejenige mit kleinen Edelsteinen und Filigranfäden geschmückte eines Meckenheimer Fundes, welche No. 1 unsrer Abbildungen vergegenwärtigt. Diese Fibula hat eine typische Achnlichkeit mit einer in Meckenheim später gefundenen, dann mit einer sweiten in Houbens Antiquarium, einer dritten in Wiesbaden, einer vierten im Museum su Bonn und mehreren im Museum zu Mainz. Wir haben schon anderwärts 11) bemerkt, dass derartige liniirte Verzierungen den frankischen Münzen, und somit der frankischen Kunst

<sup>10)</sup> Bei Lebzeiten trug sich die Versterbene sehon mit der Sorge, um die einstige Zersplitterung der Gemmensammlung zu verhüten, Verbandlungen mit den Museen zu Berlin, Weimar und später zu Rom, die Sammlung gegen eine Leibrente zo zu veräussern, dass sie bis zum Tode in ihrem Besitze bliebe, führten zu keinem Besultate.

<sup>11)</sup> Einleitung zu des Verf. Denkm. des Mittelalters in d. Bheinl. Th. l. p. 60. Siehe auch Lindenschmit: Die Alterthümer umserer heidn: Vorzeit Heft I T. 8. Houbens Antiquarium von Fiedler Tafel 20. In diesen Jahrbb. Heft XXIII p. 184. XXV p. 191. XXVI p. 191.

überhaupt entsprechen, und können zur Erhärtung dieser Behauptung anführen, dass der Meckenheimer Fund auch mit gresser Sicherheit einem frankischen Grabe angehört. Goldschmuck erreicht insammt verschiedener goldener Ketten mit aneinander gereihten Edelsteinen, 40 Nummern, denen sich interessante Gegenstände von Silber, s.B. das auf unserer Tafel unter No. 2 befindliche vergoldete Medaillon mit einem Medusenhaupte schönster Arbeit, kleine getriebene Thiere, Frösche, Krebse, Ringe u. s. w. apfügen. Ausserdem verdienen zwei persische Fabelthiere in Sardonin geschnitten, peruanische Götzen - Amulette in Serpentin, grosse egyptische Scarabaen in grunem Jaspis mit und ohne Hieroglyphen, Mumienschmuck in Thon emaillirt, eine Kette in Bergerystall geschuittener Bienen, und vor Allem jener Trauerschmuck von Gagat Erwähnung, der in diesen Heften von der Besitzerin publicirt worde 12).

Nächst den geschnittenen Steinen bilden aber den bedeutendsten Theil der Sammlung die Bronzen, welche aus allen Fächern der Kunst und des Lebens ansehnliche Gegenstände darbieten. Eine Folge von fast 50 Statuetten eröffnet diese Abtheilung, darunter eine indische, eine egyptische mit Hieroglyphen, eine altetrurische, drei Herculesse und ein Hermanubis hadrianischer Epoche. Unter ihnen allen aber bilden die Zierde zwei Amoren, von deuen der eine befügelt und behelmt, bereits in den Jahrbüchern erschien 13), und der andere erst in den letzten Jahren in einem alten Baufundament in Boppard gefunden wurde. Dieser letztere Amor, der zu den bedeutendsten rheinischen Bronce - Funden gehören dürfte, misst eine Höhe von 41 Centimeter, steht, obgleich ungeflügelt, auf einem Fusse in schwebender Bewegung und hat eingesetzte Augen, deren Augäpfel von Silber noch vor-

<sup>12)</sup> Schmucksachen aus Gagat, beschrieben von der Besitzerin im XIV. Hefte dieser Jahrbücher.

<sup>18)</sup> im J. Heft: Urlichs: Amor der Göttersteger.

handen, die aus kleinen Edelsteinen bestandenen Papillen aber ausgefallen sind. Der Uebersichts-Charakter dieses Berichtes erlaubt nicht dabei so eingehend zu verweilen, wie dieses Kunstwerk es verdient, weshalb wir den Leser auf die Abbildung Taf. IV u. V 5 verweisen, hoffend, später in einer besondern Abhandlung einen unsrer bedeutenden Archäologen auf dieses Kunstwerk surückkommen zu sehen. Von den Thieren verdienen besonders eine angebliche griechische Löwin auf marmornem Postament mit einem im Mittelalter dazu gearbeiteten Im weiteren begegnen uns Löwen erwähnt zu werden. etrurische Metallspiegel, worunter wir einen mit einer eingeritzten weiblichen Flügelgestalt und ferner die beiden auf Taf. IV und V. N. 3 und 4 mitgetheilten hervorheben. No. 3 vergegenwärtigt eine Gruppe von drei weiblichen Figuren, wie sie wiederholt auf Spiegeln vorkommen "). Indess zeigt No. 4 die Polyphem - Episode der Odyssee - Polyphem hat eben einen der Begleiter des Odysseus verzehrt, dessen Beine er noch in den Händen hält, wird vom Odvsseus mit Wein getränkt, während die andern Begleiter einen Balken herbeitragen, um ihm das Auge auszustossen - in einer so auffälligen Gleichheit mit einer vom Duc de Luynes 15) publicirten Vase, dass man Grund hatte, den Spiegel für ein Falsum zu halten:

Etrurisch ist dann noch ein glatter Helm aus Chiusi, dem sich eine Anzahl Waffenstücke, wie eine Bronzeaxt und Theile von Pferdegeschirr anschliessen. Ausserordentlich reich treten die mannigfachsten Gegenstände des täglichen Lebens hervor; von den Schmucksachen als Ringen, Ohrringen, Hals- und Armbändern, Fibelen an, die zum Theil Thierformen haben, mitunter emaillirt, eiselirt und plattirt sind, bis zu den verschiedensten kleinen Opfergeräthen, klei-

<sup>14)</sup> Gorb. etrusk. Spiegel. 2 Bde.

<sup>15)</sup> Men. ined. I. Taf. VII. Overbook: Heroïsche Bildw. Taf. \$1, 4.

nen Dreifüssen (der grösste 15 Centimeter) Patenen, Kannen and Vasen mit Versierungen und Henkeln, Lampen, z. B. mit mehreren Brennern, aus Xanten und Dransdorf, von denen diese Hefte auch einiges brachten 16); ferner ein Stellschloss, welches, wie bei den modernsten, auf einen bestimmten Namen geöffnet wird, ein Siebehen, ein versierter Schlüsselhaken, chirurgische Instrumente<sup>17</sup>), Fischangeln und Zirkel, Utensilien sum Spiel und Bad, und endlich mehrere Reste architectonischer Ornamente, die eine Länge von 120 Centimeter cianchmen und hei Weissenthurm gefunden wurden. theilen zwei dieser Ornamente mit auf Taf. IV u. V6 u. 7. Wenneleich swischen dem Kunstleben der altclassischen Zeiten und dem unserer Tage darin ein wesentlicher Unterschied besteht, dass die Alten jeden Gegenstand des gewöhnlichen Lebens und des praktischen Bedürfnisses in seiner Formerscheinnog nicht nur so weit ausbildeten, wie es die Zweckerfüllung verlangte, sondern ihm ausserdem auch einen Kunstausdruck gaben und somit das kleinste Object zum Kunstwerk und das Handwerk zum Kunsthandwerk machten, während wir eine derartige künstlerische Ausbildung der Gegenstände des täglichen Bedärfnisses gar nicht kennen, - wenn von diesem Standpunkte aus die reiche Sammlung der vielfachen Kleinigkeiten von Bronze, die wir erwähnten, hinreichendes Interesse hätte, so müssen wir doch hier hervorheben, dass gerade der unendlich praktische Sinn, verbunden mit technischer Begabung die Besitzerin veranlasste, das häusliche Leben der Alten und Alles was sich auf Handwerk und In-

<sup>16)</sup> Zwei sehr schöne Bronze-Lampen, die eine in Form eines Stiefels, die andere mit zwei Brenner aus Xanten, publicirte die Besitzerin im XV. Heft dieser Jabrb. auf Taf. 4.

<sup>17)</sup> Siehe das vortreffiche Werk: Vulpes: illustrazioni di tatti gli instrumenti chirurgici scovati in Ercolano et in Pompeji etc. Napoli 1847.

dustrie bezog zu studiren, und wie es ihre Abeicht war, bierüber zu schreiben 18), so war das auch gerade der Zweck dieser Sammlungen des Kleinlebens. Besonderes Zeugniss davon gibt eine Sammlung von zwei vollständigen römischen Waagen und circa 100 Bronsegewichten und einigen Steingewichten. Die meisten haben eine künstlerische Form, mehrere bilden wie die No. 8 sogar mannliche Köpfe. Die schwersten davon museten ihrer Schwere halber in Rom bleiben. Diese mit Absicht geschaffene seltene Sammlung antiker Gewichte und Waagen, - von denen wir auch ein unter No. 9 im Abbilde geben, - hatte die Verstorbene mit der grössten Genauigkeit nachgewogen, und wenn sie die Resultate auch nicht selbst mehr zu veröffentlichen im Stande war, so ist es doch gerade von dieser Sammlung zu wünschen, dass sie zusammenbleibt. Noch viel mehr zu Dank hat aber die Verstorbene die Archaologie durch eine Sammlung verpflichtet, die jodenfalls einzig und unaufgeklärt dasteht: Es sind dies einige vierzig gans kleine Kapseln, alle von Bronze oder Silber, in runder, sechseckiger und ovaler Form, der Deckel ist durch ein Scharnier verbunden, und im Boden befinden sich stets 2-1 kleine Lächer. Der Deckel ist ferner verziert mit Emaille, Arabesken und Bildnissen, s. B. Domitian und der Domitia, mit einem Genius, der einen Krans halt etc. Auf diese Capseln war unseres Wissens zuerst die Verstorbene aufmerksam, und sammelte sie, um aus der Beobachtung von Vielen ihren Zweck zu erspüren. Wesentlich waren für diesen die wiederkehrenden Löcher im Boden. Als Resultat stellte sie hin, dass es Schutzkapseln, Bullen für kleine an Urkunden zu hängende Siegel gewesen seien, welche, um das Siegel

<sup>18)</sup> Frau Mertens angte mir im Jahre 1856 zu Rom, dass eie Eduard Gerhard für die archäel. Zeitung eine Folge von Aufsätzen über die handwerksmässige Verfertigung und den Gebrauch violincher kleiner Antiken des täglichen Lebens angeboten habe.

an der Urkunde durch Fäden su befestigen, im Boden Oeffnungen für die Heftfäden haben mussten. Möglich scheint uns noch die Annahme su bleiben, dass es Capseln sur Aufnahme von Riechschwämmen waren, da die Römer bekanntlich Unsummen für Parfümerie verschwendeten 19). 58 Stück römische Schriftstempel reihen sich an diesen Gegenstand an; sie haben sum Theil laschriften, einer davon eine griechische.

Erlaubte es uns schon der Zweck einer gedrängten Uebersicht nicht bei den geschnittenen Steinen, den Schmuckgegenständen und Bronzen, im Einzelnen auch nur bei den Hauptgegenständen zu verweilen, so würde dieses bei den Münsen noch viel weniger möglich sein.

Die Münzen erreichen 6000 Stück und theilen sich in griechische, römische, gallische einerseits; goldne, silberne, kupferne andererseits. Nachdem die Sammlerin bereits im J. 1856. 74 Goldmünzen verkauft hatte 20), blieben ihr noch 15 griechische und 27 römische Goldmünzen. Die griechischen Münzen zählten ursprünglich 326 in Silber und 798 in Bronze; die römischen 1832 in Silber und 2809 in Bronze. Der Glanzpunkt der Abtheilung der Münzen aber hildeten eine ausserordentlich werthvolle Sammlung von eirea 280 altrömischen und altitalischen Assen, von denen, wie auch von den griechischen Silbermünzen, eine Anzahl in Rom gestehlen wurden, die theilweise von den Dieben das Museum Kircherianum zu seiner weltberühmten Sammlung von Assen, zu erwerben das Glück oder die Rücksichtslosigkeit hatte 21).

<sup>19)</sup> Wir verweisen nur auf die von Florencourt im XXVI. Hefte beigebrachten Stellen seines Aufsatzes: Sextus Haparonius Iustinus ein Parfümeriewaarenhändler zu Cöln. Nachträglich sehen wir, dass die Verstorbene auch unsere Bulle sehen im XV. Hefte S. 189 und Taf. 4 publicirte.

<sup>20)</sup> Kunat-Auctions-Catalog von Heberle in Cöln vom 1856 Hf. Abth. No. 1 - 118.

<sup>21)</sup> Als Frau Mertens 1856 nach Rom surückkehrte, find sie bei

Und neben diesen umfangreichen Sammlungen antiker Gemmen, Bronzen und Münzen, sind noch ganze Reihen römischer Gläser, römischer Elfenbeine, Terracetten und Steinmonumente berechtigt, für sich Bedeutung in Anspruch zu nehmen. Unter den Elfenbeinen nennen wir eine Osirisstatuette, die kleine weibliche Büste einer Provinz mit einer Maurkrone, und eine männliche, die einige Aehnlichkeit mit Cicero hat, Venus, die dem Kelche einer Lotusblume entsteigt, und einen Krieger (10 Cent. hoch), der das Vexillum trägt, und dem wir im Anschluss an die Abhandlung unseres Präsidenten: Der Wüstenroder Leopard, ein römisches Cohortenzeichen, Winckelmauns - Programm v. 1857 abbilden liessen. (Taf. IV u. V N. 16) Gegenstände des Lebens durch die Kunst versichen finden sich auch hier: Ringe, ein Kamm, verziert mit Romulus und Romus, Haarnadeln mit Verzierungen, 43 Stifte

Uebernehmung einer dort früher in Verwahr gegebenen Chatulle, dass eine grosse Zahl griechischer Münzen und Asse daraus gestohlen waren. Die Nachforschung ergab, dass zum Theil die Asse aus den Händen der Diebe in das Museum Kircherianum im Collegium Roman, gekommen waren. Um bei diesem Thatbestande schnell wieder zu ihrem Eigenthume zu gelangen, wandte sich die Bestohlene an den ihr bis dahin höchst wohlwollenden Cardinal Antonelli. Sr. Eminenz wies eigenthümlicher Weise einen Jesuiten, den Pater Tassieri, der Frau Mertens als Anwalt zu, damit dieser die Angelegenheit ordne. Da nun wahrscheinlich der fromme Pater beim besten Willen seinem Orden die Münzen nicht abnehmen konnte und auch das Factum nicht hinwegzuräumen im Stande war, und Frau Mertens die Zumuthung sich zu vergleichen, d. h. dem Mus. Kirch. die Münzen zu lassen, mit Entrüstung von sich wies, so blieb die Sache wie sie war, zur tiefsten Kränkung der getäuschten Frau, die ja gerade nach Rom des Ansehens wegen gezogen war, das sie dort im Allgemeinen und besonders beim Cardinal - Staatssecretär genoss. Die sonst in den Kunsthandel durch diesen Diebstahl gekommenen Münzen kaufte Frau Mertens zum Theil zurück. So ihre Berichte.

and Griffeln, Würfel, z. B. ein 32seitiger mit Buchstaben <sup>22</sup>). Antike Gläser fehlen nicht; es sind ihrer sogar an 40 Stück vorhanden, die sich zum Theil durch ausserordentlich gute Erhaltung auszeichnen. Uns interessiren aber in dieser Abtheilung mehr jene 100 Fragmente bunter gemüsterter Glasfüsse antiker Wandbekleidungen und kostbarer Gefässe, die als Belege dieser Kunst von ausserordentlichem luteresse für jedes Museum um so mehr sein werden, als sie von seltener Grösse sind.

Unter den Terracotten befinden sich eine ziemliche Ansahl egyptischer, grün, blau und gelb emaillirter oder besser glacirter Thonfiguren. Dann folgt eine etrurische Todtenkiste von 34 Centim. Höhe und Länge und 17 Centim. Breite. Sie ist oben mit einer liegenden Figur, vorne mit dem flachen Relief einer Kampfscene geschmückt und bemalt. Eine altindische Vase ward schon in diesen Heften besprochen 23). Zwei grosse etruskische schwarze Reliefvasen, kleine mit Vorstellungen auf schwarzem Grund und rothen Figuren und umgekehrt, Thonschaalen mit Verzierungen, Lampen aller Art, darunter die in unserem Hefte publicirte jüdische Gräberlampe 24) und andre, deren Frau Mertens sich schon entäusserte, beschliessen diese Abtheilung.

Unter den Steinfiguren befindet sich wieder zuerst eine 22 Centim. hohe egyptische aus Granit, eine 32 Centim. messende Cybele aus Marmor mit interessanten Attributen, ein Pallastorso aus Tuff <sup>25</sup>), eine Venus, dem Bade entsteigend, 26 Centim., eine Büste des Theseus von schwarzem Marmor, 19 Centim. und eine kleine Marmortafel mit griechischer Inschrift.

<sup>32)</sup> Elfenbeinerne Nadeln, Heft XV, Taf. 4.

<sup>23)</sup> Rine altindische Vase, Heft XV, Taf. 8.

<sup>24)</sup> Von der Besitzerin publicirt im XXII. Hefte unserer Jbb. p. 74.

<sup>26)</sup> Besprochen von Welcker im XVIII. Hefte p. 78.

#### 2 Mittelalterliche Sammlungen.

Auch das Mittelalter ist vertreten und zwar in einigen Gegenständen, die in unseren Tagen gerade am meisten die Leidenschaft der Archäologen und Sammler beschäftigen, nämlich in zwei Elfenbeinreliefplatten frühromanischer Zeit, auf welchen in antikisirender Blattumrandung die Anbetung der Hirten und die Anbetung der Könige dargestellt Höhe 21 Centimeter, Breite 19 Centimeter. kleineres Elfenbein-Relief zeigt Christus, dem Petrus die Himmelsschlüssel überreichend; mehrere eingekratzte Darstellungen auf Schiefer, das Relief eines Patriarchen in schwarzem Gagat, dann eine schöne Madonne von einem der della Robbias, aus dieser Meister berühmter Terracottenwerkstatt; die Figuren weiss, der Hintergrund blau. Einige schöne Majolika - Teller und Schaalen, einige Limousiner Emaillen, Miniaturen, Gemälde und Kupferstiche könnte man hier noch nennen in langer Reihe. Betonen müssen wir aber noch die schöne Sammlung von mittelalterlichen Waffen: es sind ihrer 50-60 Stück. Getriebene, silberne, selbst mit Steinen besetzte, mit Elfenbein eingelegte Sarazenensäbel, Yatagans, altdeutsche und orientalische Bogen, Dolche und Speere. Ein ungarischer Waffenschmuck des vorigen Jahrhunderts, dessen Kopfputz von Silber ciselirt, emaillirt und mit Glasflüssen besetzt ist.

Alte musikalische Instrumente, einige venetianische Gläser, alte Möbel und Curiositäten aller Art wären noch seitenweise zu nennen.

Dem schloss sich nun die bereits bei Heberle in Cöln versteigerte Bibliothek <sup>26</sup>) und eine ausserordentliche grosse Autographensammlung an, welche der Kgl. Universitäts-Bibliothek zu Bonn zu testiren in der Absicht der Versterbenen lag. Und wenn wir bereits andeuteten, dass sich die Begabung

<sup>26)</sup> Der Auctionskatalog vom 24. Dec. 1858 enthält 1480 Nummern.

dieser von der Natur so reich ausgestatteten Frau nicht auf ihr Sammlertalent beschränkte, und wir noch hätten hinzufügen können, dass sie Meisterin der Rede, in vielen fremden Sprachen und Litteraturen heimisch, ihrer musikalischen Natur gemäss auch gewandt war, sich in gebundener Rede auszudrücken, dass sie den Mangel persönlicher Schönheit durch einen fein gebildeten Geschmack Lügen strafte; so müssen wir es ebenso hervorheben, dass ihre Kunstthätigkeit auch ausserhalb ihrer Sammlungen Erfolge errang. Sie war es, die in einem Pallaste zu Genua zwei Basreliess mit Darstellungen von Amazonenkämpfen aus der Vergessenheit wieder entdeckte, die in Bezug auf den Gegenstand im Allgemeinen, wie in ihrer Zugehörigkeit zu den Reliesen vom Mausoleum zu Halicarnass, jetzt im brittischen Museum zu London, ausserordentliche Wichtigkeit hatten und in den Annalen des römischen Instituts sofort ihre Veröffentlichung fanden 27). Sie war es, die im Jahre 1846 am ersten Juni in den Ruinen des alten Antium (Porto d'Anzo) ein Bruchstück der Consularfasten, welches vom Jahre 9 bis 20 n. Chr. reicht, entdeckte. Hocherfreut eilte sie nach Rom zurück und liess noch in der Nacht ihre Freunde wecken, um ihnen den Fund mitsutheilen 28). Sie liess im guten Willen, um der Kunstgeschichte zu dienen, die Kirche zu Boppard für eine Herausgabe aufgehmen und zeichnen. Und wem sie ihre Sammlang detaillirt zeigte, der empfing Material und Anregung mit jedem Worte, nicht in breiter und geschwätziger Besitzesliebe, sondern ihrem Wesen gemäss thatsächlich und markirt.

Unsre knappe Uebersicht, welcher, um früher wie die

<sup>37)</sup> Bassirilievi in Genova nel Palazzo dell Marchese di Negro, riconosciuti identici coi marmi di Boudroun: Bulletino 1850 p. 158. Mon. dell Inst. Vol. V, Tav. 1, II, III. Annali 1849 p. 85-98.

<sup>28)</sup> Bulletino dell Instituto per l'anno 1847, p. 50 und Gerhard archãol. Zeit, 1846, p. 289.

im May stattfindende Auction su erscheinen, von dieser wie vom Erscheinen dieses Jahrbuches gedrängt, keine Zeit gegönnt war, auf Einzelnes einzugehen, gewährt ein Bild, wie diese mit mannlicher Kraft ausgestattete Frau sich bestrebte, den ganzen Gang der Kunstentwickelung ihren Blicken monumental herzustellen, und wenn diese Absicht auch mit ihr zu Grabe gegangen, so ist es noch viel bedauernswerther, dass jene trefflichen Beobachtungen, die sie mit einer Ausdauer und Hartnäckigkeit an den Gegenständen erspürte, welche nur aus der Sammelliebe geboren werden kanu, ebenfalls unaufbewahrt geblieben sind. Sie wusste genau, mit welchen Instrumenten und wie die Alten gewisse Metallarbeiten, künstliche Ketten, Filigranfäden gemacht, und hatte manches Geheimniss ihrer Technik erkannt. feinen Wahrnehmungen aufbewahrt, würden der Sammleria ein daurenderes Andenken stiften, als die Herzen der Menschen 29). Denn die principessa tedesca, wie die Italiener sie wegen ihres kenntnissreichen, bestimmten und chevelaresken Auftretens nannten, deren Salons in Rom von Cardinalen. Fürsten und Künstlern so gefüllt waren, dass die Zeitungen wiederholt darüber berichteten, sie hatte, als sie in zurückgezogener Stille starb, keinen einzigen von allen diesen Gönnern und Freunden hinter ihrem Leichentuche einhergehn. Ihre Gäste und Landsleute hatten diese letzte Einladung verschmäht. Nur zwei Freunde, der biedere deutsche Maler Wittmer und der Bildhauer Voss gaben der Entschlafenen das Trauergeleite.

Kessenich bei Bonn, im Febr. 1859.

Ernst aus'm Weerth.

<sup>29)</sup> Vielfache druckfertige Manuscripte der Verstorbenen werden hoffentlich bald eine Veröffentlichung finden.

# 5. Der Pinienapfel neben dem Haupteingange der Aachener Munfterkirche und seine Inschriften.

(Hierzu Taf. I, 2.)

Ein Sträuchlein, so nicht wol zu wissen, was es seye, weniger was es bedeute.

Nopp's Aachener Chronick v. 1632.

Es befindet sich an der linken Seite der Hauptpforte des Aachener Münsters - der sogenannten Wolfsthüre - auf einem modernen Pfeiler, als Gegenstück der an der rechten Seite stehenden Wölfin, ein Gewächs, welches, sogar von einem und demselben Schriftsteller\*) bald als Artischocke. bald als Pipienapfel bezeichnet wird. Die letztere Benennung ist in der jüngsten Zeit die allgemeinere geworden, und hat den meisten Anklang gefunden. Es ist dem Gegentücke auf dieselbe Weise ergangen, sodass es von dem einen als Wölfin, von dem andern als Barin ausgegeben ward. So schreibt schon Hartmann Maurus, Kurfürstl. Kölnischer Rath und Beisitzer des Kais. Kammergerichtes zu Speier \*\*) in seinem Schriftchen über die Krönung Karls V. in deutscher Uebertragung: "Vor der Kirchenpforte stehen zwei aufgebaute viereckige Pfeiler. Das Volk glaubt, dass das auf dem einen "stehende Bild eine Wölfin ans Bronze sei; mir erschien es nach ader Gestalt mehr eine Bärin oder Löwin zu sein, welche mit "breiter Wunde in ihrer Brust für ihre Jungen, oder Bärenbrut, die man ihr geraubt, im Tode noch zu kämpfen scheint. Die dasigen Einwohner meinen, dadurch werde angedeutet. es müsse der Kaiser nicht anders Sorge tragen für seine "Unterthanen." Von dem Pinienapfel sagt er: "Auf dem

<sup>\*)</sup> Quix, histor. Beschreibung der Münsterkirche und Beschreibung der Stadt Aachen.

<sup>🔫)</sup> Hartmann Maurus: Pompa celeberrima etc. Colon. "1560. "

"andern Pfeiler sieht man eine gleichsam pyramiden- oder "kreisförmige, spitz auslaufende bronzene Figur, die gleichsam in verschiedene Zungen zertheilt ist. Dadurch glaubt "man, werde angezeigt, es müsse der Kaiser, als Herr der "Welt, über Alle herrschen. Für die Wahrheit von Beidem amögen die Erfinder Gewähr leisten; denn ich habe keine "Spur eines sichern Alterthums auffinden können, obgleich nich sehr sorgfältig (?) untersucht habe, und daher kümmere nich mich nicht darum, ob das, was unzuverlässig und in "gemeiner Ueberlieferung gesagt wird, wahr oder falsch sei." Der Verfasser dieses ist der Meinung, dass in Betreff des erstern Bildes es räthlich sei, sich an der historischen Tradition zu halten. Schon vor 230 Jahren neunt à Beeck\*) die Hauptpforte valvae lupinae, offenbar wegen der daneben stehenden Wölfin, wie es gar schon in einer Urkunde vom Jahre 1424 heisst "van dem Wolffe herup."

Das Gewächs oder der Pinienapfel ist aus Bronze gegossen, hat eine Höhe von etwa 3 F. Rh. und ruht auf einer kaum \*\*)

1/3 Fuss hohen, über den untern Theil der Frucht etwas vorspringenden Basis von der Länge von 22 Z. Diese Basis ist ein Quadrat, an dessen Ecken sich, wie schon à Beeck bemerkt hat, Bruchstücke von, wie es scheint, halb menschlichen, halb thierischen Gestalten, nur ein paar Zoll gross, befinden. Die wohlerhaltenste derselben, welche als eine auf einem Pfeilköcher ruhende menschliche Figur mit Armen, aber ohne Kopf, in halberhobener Stellung sich zeigt, scheint mir den in der gleich zu erwähnenden Inschrift vorkommenden Fluss Tigris als Flussgott darzustellen. Von den drei andern ist wenig mehr zu erkennen, nur dass, wie gesagt, der Unterleib von thierischer Gestalt zu sein scheint. Das ganze Werk ist aus Einem Stück gegossen. An Zacken oder Blättern zählt das Gewächs 129,

<sup>\*)</sup> à Beeck : Aquisgranum.

<sup>\*\*)</sup> Siehe Tab. I.

welche alle wie auch die Figuren hohl und an ihren Spitzen mit kleinen Oeffnungen versehen sind, die darauf hindeuten, dass aus diesen Wasser hervorspritzen sollte, mithin das Ganze zu Wasserkünsten diente. Man kann also dem um Aachen verdienten sel. Quix nur beistimmen, wenn er in den bereits augeführten Schriften — woraus er die Nachricht entnommen, sagt er nicht — schreibt: "Die Wölfin war ehedem auf dem Springbrunnen, der sich auf dem nahe gelegenen Fischmarkte befand. Aus dem Loche, das sie in der Brust hat, floss das Wasser; wurde jenes gesperrt, so sprang dieses aus mehreren kleinen Oeffnungen zwischen den Blättern des auf der Spitze des Brunnens stehenden Pinienapfels hervor."

Auf drei Seiten der Basis des Pinienapsels besinden sich Inschristen. Die vierte Seite bildet aber ein vielsach durch Schrauben und Nägel durchlöcherter Eisenstreisen ohne Inschrift. Man bemerkt dann auch leicht, dass der Pinienapsel nach seiner Zurückkunst von Paris, wohin er mit der Wölfin die unsreiwillige Reise gemacht, höchst unweise verkehrt ausgestellt, die Widmungsseite wider die Kirchenmauer gesetzt, also mit ihrer Inschrift nicht ersichtlich ist. Die Inschristen wurden bisher am besten angeführt von a Beeck, p. 47; denn weder Quix noch Nolten\*) lasen und ergänzten dieselben:

Nach Westen:

+ DANT ORBI LATICES QVAE Q'IN VVVVA GEITES
Nach Osten:

PERTILIS EVPHRATES VELOX VT MYSSILE TYGRIS
Nach Süden:

AVCTORI GRATES CANIT SDALRICH PIVS ABBAS †
Man ersieht, dass die erste Inschrift, die nach Westen,
die meiste Schwierigkeit darbietet; an ihr ist das T in latices
ziemlich erloschen, daher auch à Beeck larices lesen wollte.

<sup>\*)</sup> Nolten: Der Aachener Dom.

Am meisten aber erloschen sind die Buchstaben in dem Worte, das nach Q' mit INC beginnt und mit NTA endet, wogegen das letzte Wort, das bisher nur als geites gelesen worden, deutlich mehr Buchstaben enthält. Bei einem Besuche des hiesigen Gymnasial-Oberlehrers, Hru. Dr. Savelsberg schlug derselbe für das erste Wort incrementa vor, dem ich meinen Beifall nicht versagen konnte. Ich lese demnach also: 1) Die Vorderseite nach a Beeck, wie angeführt: Auctori cet. Man bemerke hier das griechische Zeichen 8 für den Diphtheng OV in dem Worte Udalrich \*).

<sup>\*)</sup> Wer war nun Udalrich pius abbas? Prof. Bock in Brüssel bespricht vor etwa 20 Jahren im Aachener Wochenblatte die Frage nach dem Baumeister des carolingischen Octogons und kommt dabei auf den in der Inschrift des Pinienapfels erwähnten Abt Udalrich, indem er zunächst annimmt, "dass die Inschrift einer Epoche angehöre, während welcher die Geistlichen der Münsterkirche noch in klösterlicher Gemeinschaft lebten, was also vor Otto III. gewesen sein müsse." Wir sagen: diese Rooche liegt sogar vor Otto I., weil dieser in einer Schenkungsurkunde für die Münsterkirche 966 das Privilegium ertheikt, wonach die Geistlichen aus ihrer Mitte einen Probst wählen. (Niebe im Cod. dipl. bei Quix.) Prof. Bock hält nun ferner das Denkmal für gleichzeitig mit der ersten Anlage der Kirche und den Udalrich somit für den ersten Abt des Stiftes, indem er nach Analogien den Pinienapfel, seinem Zwecke nach, einem inmitten des Vorhofes stehenden Springbrunnen vindicirt. ( Mallius und Constantin Porph.: Leben des Bas. Mac. lib. 3. c. 43.). Um diese Gleichzettigkeit angreifen zu können, müsse man annehmen, dass Carl d. Gr. den Bau unvollendet gelassen, dem die gleichzeitigen Sohriftsteller Dass ein Wiederaufbau durch die Normanuenzerstörung nothwendig geworden, hält Prof. B. für unerweis-Hierin scheint uns ein Irrthum zu liegen, und ein Restaurationsbau nach der Normannenzerstörung durch Otto I. Wahrscheinlichkeit zu haben. Denn die Gnust der Ottonen für die Kirche ist offenbar. Ausser der eben erwähnten Schenkungsurkunde begegnen wir einer andern, worin die Incor-

## 2) Nach Osten, jetzt der Thüre zugewandt: + FERTILIS EVFRATES VELOX VT MISSILE TYGRIS+

poration der Abtey Chevremont vollzogen wird. Otto III. liess ferner das Münster durch den Maler Johannes ausschmücken und seine Verehrung für Carl d. Gr. ist bekannt. Nimmt man eine Restauration unter Otto I. an, so lässt sich der Udalrich der Inschrift sehr wohl mit dem h. Ulrich oder Udalrich, Bischof von Augsburg, in Verbindung bringen, dem Otto auf einer Synode zu Augsburg 952 den ersten Sitz nach den Bischöfen gab, und der den Kaiser mit seinem Sohne Luitolf versöhnte. Ist ja doch auch der Pinienzapfen das Stadtwappen von Augsburg. Prof. Bock weist nun ferner darauf hin, dass der Mönch von St. Gallen (de gestis Caroli imperatoris), die einzige ziemlich gleichzeitige über den Aachener Kirchenbau berichtende Queile, zuerst sage: "Carl habe die Leitung des Baues einem erfahrenen Abte anvertraut, der sich durch Erpressungen der Arbeiter Reichthümer erworben, aber umgekommen sei, als er diese bei einem Brande habe retten wollen;" dann aber an anderer Stelle berichte: "Carl habe besonderer Ursachen halber einigen viele Stellen verliehen, besonders dem Bruder seiner Gemablin Hildegard, Udalrich. Als aber nach dem Tode Hildegards, Udalrich eines Vergehens halber seiner Würden entsetzt war, und einer der Hofieute zu Carl bemerkte, nun seine Schwester gestorben sei, habe Udalrich Alles eingebüsst, da habe Carl geweist und den Udalrich wieder zu Ehren angenommen." Prof. Book zieht nun diese beiden Stellen zusammen und hält hält die Erpressung des Ersten für das Vergehen des Zweiten und findet somit die beiden Personen identisch. Ich kann dieses nicht sugeben, da ich keine Gründe einsehe, warum der Mönch von St. Gallen dieses würde verschwiegen haben, wenn es so ware. Ferner führt nun Prof. Bock die Stelle des Dichters Theodulf an: (nicht das 3., wie B. angibt, sondern das 8. Ged. im 8. Buch) wo der Baumeister als Hiram aufgeführt wird:

Filius et viduse Hiran bene construit aedem.
Wichtiger noch sied die vorherghenden Verse, die Book nicht
anführt und die sich auf drei andre Hoseute beziehen:

Hi reor in cameria sun sunt iam spente fideles, . Saeva manus medici cogli habere fiden. Man findet hier, dass das E in fertilis, im Widerspruch mit den andern, die runde Form C hat, auch in Euphrates f statt ph geschrieben ist, und Tygris statt Tigris.

3) Nach Westen, jetzt dem Kapitelsaale zu: + DANT ORBI LATICES QVAEQ' INCREMENTA GERENTES +

Da nun der Baumeister gleich nach diesen genannt wird, so scheint ihn Theodulf allerdings wie, der Mönch von St. Gallen, der Untreue zu zeihen. Gleich wichtig ist dann noch von Prof. B. angeführt, eine Stelle bei Walafrid Strabo, wo ein Gesicht des Mönchs Wettin von St. Gallen in Versen beschrieben wird. Dieser sieht im Purgatorium viele Personen ihre Vergehen abbüssend, und nachdem er mehrere genannt, folgen die Verse:

Orsus ait: dormire casa squalente videbam,
Disposito sedisse loco, quem diximus ante
Abbatem, surasque et crura cruore fluentes.
Labitur in vocem: Fili, fer dicta patrono.
Respicis hanc aedem ? bini coluisse jubemur
Informem socii. Duo namque lavare suescunt
Ris comites sese nantes in gurgite thermis.—

in deren Anfangsbuchstaben Bock den Namen Udalrich als Akrostichon sieht. Weil nun Udalrich Vater zweier Söhne war, braucht man noch nicht mit B. anzunehmen, er sei Laie gewesen, und Carl der Gr. habe somit die Würde eines Abtes einem Laien verliehen: denn es liegt viel näher anzunehmen, dass er ein Wittwer war, als er die Weihen empfing. Dieser sinareichen Zusammenstellung des Prof. Bock gegenüber wäre es um so mehr interessant, das Alter des Kunstwerkes vom kunsthistorischen Standpunkte zu ermitteln, als die Inschrift mir nachcarolingisch zu sein scheint. Zur Vollständigkeit unseres Referates über die Ansichten des Prof. Bock erwähnen wir noch, dass derselbe im Bulletin de l'Acad. de Belg. 1850, p. 45. in seiner Abhandlung: Eglise abbatiale de Nivelles, behauptet, der carol. Bau in Aachen sei durch angelsächsische Baumeister nach dem Muster einer zwischen 741 - 780 erneuerten Polygonkirche in York, deren Vorbild wieder byzant. Kirchen gewesen, erbaut worden, was der Verfasser mit historischen Beweisen und Zeichnungen zu beweisen gedenkt.

Die ergänzten Buchstaben schienen mir bei dem aufthauenden Winter beinah hervorzuscheinen; dabei müssen des Raumes wegen M und E, sowie N und T in einander geschlungen gewesen sein, sowie auch in gerentes das N, T und E in einander geschlungen und N besonders lang und breit gezogen ist. In quaeq' ist die Elision des Verses, wie sonst selten, auch fürs Auge ausgedrückt. Beide Hexameter sind so fliessend, dass man versucht sein möchte, zu glauben, sie seien einem lateinischen Dichter entlehnt.

Der Vers der Widmungsseite lautet für den Nichtlateiner: Fromm singt Dank Abt Udalrich dem Schöpfer der Dinge.

Oder dem Schöpfer des Werkes, je nachdem man zu auctori das Wort operis oder rerum omnium ergänzen will. Herr Dr. S. ist der Meinung, dass die beiden andern Verse nebst dem abgeschlagenen mittlern der Nordseite zusammengehören; ich übersetze dann:

Ursprung aller Gewässer reichen der Erde die Fluth dar:

Mit dem befruchtenden Euphrat der pfeilschnell strömende Tigris. Incrementa heisst hier das Wachsthum, Anwachs, oder steht für semina, wie Ovid. Metam. von den gesäeten Drachenzähnen dentes incrementa populi sagt.

Wir haben also hier 2 von den 4 das Paradies bewässernden Strömen; die zwei andern hiessen Phison und Gehon. Von den 4 Strömen des Paradieses," sagt Allioli: "sind nur die 2 letzten, der Euphrat und der Tigris, auf der jetzigen Erde nachzuweisen." Der Euphrat hat den Beinamen fertilis, der befruchtende, durch das Austreten seines Gewässers über die Aecker, und Tigris heisst nach Varro de ling. lat. und Plinius in armenischer und medischer Sprache ein Pfeil, daher die Benonnung für das Thier sowohl als den Strom, wegen ihrer reissenden Schnelligkeit.

Wie kommen nun diese beiden Paradiessiüsse in die Inschriften zu Aachen? Wir sahen oben, wie Quix den Pinienapfel als Spitze auf einen Springbrunnen des nahegelegenen Pischmarktes setzt; dieser Fischmarkt heisst in der Aachener, Volkssprache "das Pervisch"; es ist das französische parvis, lateinisch Paradisus. "Theils Kultusbedürfnisse", sagt Springer in seiner Baukunst des christl. Mittelalters, "theils das gerechte Streben, den gottgeweihten Raum von dem weltlichen Strassengetämmel abzusperren, schufen vor dem Eingang der Basiliken das atrium (Paradisus, parvis), einen von bedeckten Hallen eingefassten Hofraum, in dessen Mitte ein Brunnen zum Waschen und symbolischen Reinigen der Eintretenden sich befand." Solcher Vorhof war auch an der Aachener Kirche").

Will man die oben angegebene Ansicht des Br. Savelsberg annehmen, so ware ich der Meinung, dass der Vers: Dant orbi etc. die Inschriften als auf der Hauptseite begunne, die folgende Quadratseite rechts, deren Stelle jetst die Eisenplatte einnimmt, die Paradiessiüsse Phison und Gehon, die dritte Seite die Flüsse Euphrat und Tigris enthalten, und die vierte Seite mit der Widmung des Abtes geschlossen hätte. die Vorstellung der Hebräer darin ausgedrückt gewesen, welche das Paradies in den Mittelpunkt des Erdkreises stellten, aus welchem, den vier Himmelsgegenden entsprechend, vier Weltstrome aus gemeinsamer Quelle sich ergossen. Den Gehon und Phison (Nil und Indus \*\*) führen auch schon christliche Dichter an, nämlich Victorin (nach Smetii Prosodia): Nee minor inde Gehon, placidis sed mitior undis, und Tertullian: Post hunc Aethiopas Gehon illapsus opimat; und Cyprian: Phison auriferis praedives fluctuat undis. Das Dasein von 4. die Flussgötter darstellenden kleinen Figuren an den 4 Ecken der Basis ware dann auch erklätt, von denen ich oben schon die Darstellung des Flusses Tigris deutlich angegeben habe.

Es bliebe nun noch das Alter des Kunstwerkes zu bestimmen. Wir werden wohl den Vers, der Abbas Udalrich

<sup>\*)</sup> Nolten, archäol. Beschreib. der Münsterkirche. Aachen 1818.

<sup>\*\*)</sup> Allioli hat Oxus und Phasis.

enthalt, für gleichseitig mit den beiden andern halten müssen. Nun aber haben die Aebte in Aachen gegen 960 aufgehört, da die Mitglieder der Stiftskirche das klösterliche Zusammenleben nach der Regel des h. Benedikt aufgaben und gemäss Privileg von Otto I., als Kanoniker, aus ihrer Mitte zum ersten Probst den im Jahre 966 gestorbenen Bruno wählten 4). Das Kunstwerk datirt also vor Könnte dasselbe nicht aber auch römische Arbeit sein? Es halten sogar Manche dafür, dass auch die bronsenen Thüren und Geländer 66) im Innern nicht von Karl gegossen, sondern ihm aus Italien überkommen seien. Nach Valentini wächst der Pinienbaum häufig um Raven na und an der venetianischen Küste. Es wäre auch nicht unmöglich, dass die Inschriften, weil vertieft, in späterer Zeit eingegraben worden. Wirklich ist die erste Linie des Verses Dant orbi latices nicht ausgefüllt, sondern leerer Raum nach latices noch vorhanden, und scheinen Spuren früherer Schriftsüge in der Lücke zu sein, so dass jene Vermuthung, weil ja in der Mitte des Verses kein Glied fehlt, nicht ganz des Grundes entbehren würde. Auch scheint das Bruchstück der menschlichen Figur sehr edler, ausgeseichneter Arbeit zu sein.

<sup>\*)</sup> Nach einer im Besitze des Verfassers befindlichen Absohrift des Registers der Würdenträger des Stiftes vom Ersten bis Letzten zur Zeit der Aufhebung im Jahre 1802.

Was die Thüren betrifft, so möchte ich es wohl augestehen, was aber die Geländer betrifft, so beweist das gerade vor dem Marmorstuhl (der auch nicht der sein kann, welcher erst von Friedrich Barbarossa aus dem Grabe Karls erhoben worden) befindliche, da es in der Mitte offen, und doch nicht eingeschnitten, sondern am Boden zusammenhängend, ein gegossenes Ganze bildet, dass es ursprünglich, und, wie Einsender irgendwo anders zu bewelsem gesucht hat, so eingerichtet ist, damit Karl d. Gr. von dort auf seinem Sitze dem Gottesdiensts beiwohnen, und den ganzen Tempel so ziemlich übersehen konnte. (S. "Echo" Nr. 21, 1855, "Der Marmorstahl" u. s. w.

Dus sweite mir bekannte antike Exemplar eines bronneuen Pinienapfels ist das aus Abbildungen von Rom mit bekannte, auch von à Beeck erwähste, welches auf dem Manueleum oder Grahmal Hadrians, der jetzigen Engelsburg. gustanden haben soil. Er steht jetzt mech dem ktinéraire instructif de Rome par Manoczale, Rome 1816, im kleinen Garten des Belvedere im Vatikan; à Breck scheint ihn gegen 1600 in Rom selbst geseben zu haben; er sagt: "men tempore sub puro lore in area ante templum Barionae, vaticanum mucupatum hace, ipsa pyramidalis acuties conspiciebatur; su meiner Zeit war diese pyramidenstrunge Spitze unter freiem Minurel auf dem Platze vor der Kirche des Bor-Jonas (des h. Petrus), die die Vatikanische beiset, zu sehen." Er sei, sagt er, dem Aachener Pinienapfel in Allem gleich, nur dass der rimische niedriger stände. Er steht nämlich nach dem golachten itinéraire auf dem Perron der Treppe vor der Ninche des Gartens, ist aus Brunse, aber eilf Puss boch,

Es hatte Jemand den Gedanken bei der Auchener Münsterrestouration, den Pinienapfel auf das Oktogon zu verplansen, und stätzte sich auf die Stelle des Eginbard, wo derseibe, von den Vorboten bei Karls d. Gr. Tode sprechend, sagt, dass der goldene Apfel, malum aureum, womit der Gipfel des Baches der Basilika geziert gewesen, vom Blitse serschlagen, über das Hans des Bischofes, welches der Kirche nahe lag, geschlendert worden (Kap. 32). Abgesehen davon, dass der serschlagene Apfel (dissipatum) der jetzige Pinienapfel nicht sein kann, auch die durchlöcherten, su einer Wasserkunst dienenden Blätter nicht auf das Dach passen, ist auch die Grüsse desselben nicht im Verhältniss zum Oktogon. Dann lässt sich auch sprachlich nicht annehmen, dass Eginbard unter majum etwas Anderes als Plinius verstanden hat. Der deutsche Ausdruck Apfel hat dazu verleitet. Eginbard, ein guter Lateiner, sagt malum, nicht pommu aureum; pomm ist der allgemeine Begriff für jede Obstfrucht,

weven malum die Hauptgattung ist; pomum heisst nicht, wie das französische pomme, Apfel. Mala werden aber geheissen nach Plinius Lib. XV Cap. 10 u. flg. cydonia, Quitten, persica, Parsiche, granata, Granatapfel u. s. w. Sie werden den baccis, Beeren, und den nucibus, Nüssen, entgegengesetzt: zu letztern gehören auch die pineae nuces, Pinienapfel, pommes de pin, die Prucht des Pinienbaumes (Kap. 9); nur die Wallnüsse erhalten noch (Kap. 24) den Namen poma, wahrscheinlich wegen der Grösse und runden Gestalt der Frucht. die runde Gestalt der Hauptbegriff im Worte malum ist, ersight man aus Kap. 23. Auch à Beeck, welcher eine besondere Geschicklichkeit in Auffindung neuer, ungewohnter Benennungen besitzt, nennt nie den Pinienapfel malum oder pomum, sondern bald pini strobilus, bald cocalus, bald nux. Bei ihm finden sich auch eine Menge Variationen über die Bedeutung der Frucht, welche alle auf das Geistige, Höhere sich beziehen, welche ich deshalb übergehe, weil sie zu gesucht, und auch oben schon eine Bedeutung des Hartmann Maurus angeführt ist. Man sehe deshalb das erschöpfend Abgehandelte in den Jahrbüchern des Vereins für Alterthumsfreunde im Rheinlande, Bd. XVI S. 47-57. v. Prof. Braun und Bd. XXV S. 174-184, von Prof. v. Hefner. Bonn 1851 u. 1857.

Hat unn der Aachener Pinienapfel nicht das karolingische Oktogen gekrönt, so mag wohl auch der römische nie das Mausoleum Hadrians gekrönt haben. L. Kannegiesser, der Uebersetzer und Kommentator Dante's schreibt bei der Stelle im 31. Gesange der Hölle, wo der Dichter den Riesen Nimrod, den Erbauer des Thurmes zu Babel mit dem römischen Pinienapfel vergleicht:

La faccia sua mi parca lunga e grossa,
Come la pina di san Pietro a Roma,
Ed a sua proporzion eran le altre ossa.
Lang war und dick sein Anthiz nach dem Scheine,
Sowie su Rom Sanct Petrus Tannengipfel,
Und demgemäss die anderen Gobeine. V. 58-61.

"Die brenzene Spitze in Getalt eines Pinicuapfels stand, wie man glaubt, auf Hadrians Mausoleum, dann in der Vorhalle von St. Peter, jetzt im Vatikanischen Belvederegarten, in der sog. Bramaute-Blende. Wiehtiger aber ist Kuglers Zeuguiss"): "Das Mausoleum des Hadrian, über einem quadraten Unterbau von 320 F. Breite ebenfalls ein in mehreren collossalen Absätzen emporsteigender Rundbau. Auf dem Gipfel stand eine riesige Quadriga mit der Statue Hadrians. Wenn nun hier nichts Anderes als die äusserste Spitze zu verstehen ist, nicht etwa der Rand des Daches, so kann man sagen, dass der Pinieuapfel des Belvedere dort seinen Stand nicht gehabt hat. Siehe auch Gerhard und Platner im Werke "Beschreib. der Stadt Rom" 2. Bd. 2. Abth. S. 106.

Einen Beweis der von a Beeck behaupteten ausseren Gleichheit der Form nicht nur, sondern auch des besondern Zweckes des Aachener sowohl als Römischen Pinienapfels scheint mir eine Stelle zu geben, die ich Hurter's Leben Innocens' III. verdanke. Er schreibt im XIH. Buche bei der Krönung Otto's IV. in Rom und der Beschreibung der alten Peterskirche daselbst: "Eine Stiege von 35 Marmorstufen führte zu den drei Thoren der Halle hinan, deren Wände Marmor und Gemälde zierten. — — — Durch andere drei Thore trat man aus der Halle in den Vorhof (Paradisus), dessen Marmorboden Veranstaltung des Pabstes Sergius war. Hier stand, fünfzehn Palmen \*\*) hoch, eine eherne, vergoldete Fichte +), einst Zierde von Kaiser Hadrians Grabmal. In bleiernen Röhren stieg durch sie ein Quell hinauf, welcher wieder von ihren Zweigen horab-

<sup>\*)</sup> Handbuch der Kunstgeschichte, Stuttgart 1842 S. 800.

<sup>\*\*)</sup> Drei Palmen gleich etwa zwei Fuss.

<sup>†)</sup> Besser Fichtenzapfen, denn es ist ein Unterschied zwischen pino und pinn; daher auch besser Blätter statt Zweige.

träufelte. Ueber der Fichte trugen acht Porphyrsäulen ein vergoldetes Dach, von welchem vier vergoldete Delphine in ein grosses Becken Wasser niedergossen, ein Werk des Pabstes Symmachus (J. 498). Aus dem Vorhofe führten silberne Thore in das eigentliche Heiligthum u. s. w." Hurter gibt an, dass er dies gezogen aus Maffei Vegii de rebus antiquis memorabilibus Basilicae S. Petri Romae, herausgegeben und mit Zusätzen und Berichtigungen versehen von den Bollandisteu in T. VII. Monat Juni - wahrscheinlich beim hh. Peter- und Paulfeste. Da Maffeus Vegius - es ist derselbe, der das 13. Buch zur Aeneis gedichtet - im J. 1458 gestorben und der Riesen - Pinienapfel erst durch Pabst Paul V. im J. 1605 in den Belvederegarten versetzt worden, so war er Augenzeuge des Gebrauches, wozu der Gegenstand diente, namlich als Bestandtheil eines Brunnens (Cantharus), wie Kugler sagt, in Mitten des Vorhofes, oft reich verziert, zum Reinigen der Hände, als Sinnbild der Reinigung der Seele, ehe man die Kirche betrat, bestimmt.

Analog ist daher auch der Gebrauch des Aachener Pinienapfels bewiesen: er war demnach nicht allein zum weltlichen Gebrauche, wie Quix wohl nur vermuthete, bestimmt. Karl d. Gr. wollte, dass sein zweites Rom auch in dieser Zierde dem alten Rom, nur in kleinerm Massstabe, ahnlich sei, und sind die Delphine, welche dem Tiber- und Meeresstrande augehören, durch ein anderes Gethier ersetzt worden, welches auf die damalige Wildheit der Gegend passte, die ja auch der Schwesterstadt Burtscheid den Namen (Porcetum) gegeben haben soll. Auch die Halle der alten Peterskirche scheint Karl hier wiedergegeben zu haben; darauf deuten auch die im J. 1823 im Garten des Hrn. Weidenhaupt ausgegrabenen, etwa 10 F. hohen Säulen von grauem Granit, und die früher aufgefundene von weissem Marmor, worauf unter Französischer Herrschaft die Büste Napoleons vor der Wolfsthüre gestanden. Die Stelle dieses Portikus werden wohl später

114 Der Pinienapfel am Eing, d. Aach. Münsterk. u. s. Inschr.

die vielen, von Quix angeführten Kapellen eingenommen haben.

Schliesslich mache ich darauf aufmerksam, dass von dem römischen Pinienapfel angegeben wird, dass er auf seiner runden Basis eine Inschrift mit er habenen Buchstaben besass, die bis auf ein Averloren gegangen, aber von Gruter in seiner Sammlung der alten Inschriften aufbewahrt, den Namen des Künstlers Publius Ciucius Salvius angaben, der Aachener Pinienapfel dagegen auf seiner flachen Basis vertiefte Buchstaben hat, wie früher schon gesagt worden. Dann bemerke ich noch: Wenn in Bezug auf die Bedeutung des Pinienapfels es bei Macrobius () heisst : die Pinie sei im Schutze der Göttermutter (pinus quidem in tutela matris deum) und in Bezug auf dieselbe Göttermutter beim Dichter Statius \*\*) Te penes et pecudum gens mitis et ira ferarum, so louchtet ein, dass beide Aachener Bilder, der Pinienapsel und die Wölfin, sehr gut zu einander passen, vorausgesetzt, dass wir in ihnen römische Alterthümer haben sollten.

Auffallend ist auch, dass Ritter Bunsen, trotz dem Zeugnisse des angeführten Maseus Vegius, des Petrus Mallius und des Grimaldo, dass Wasser aus den Blättern des römischen Pinienapsels gestossen †), doch ausdrücklich sagt, an ihm sei keine Spur von Löchern zum Ausströmen des Wassers sichtbar. Vielleicht mögen dieselben bei der Versetzung in den Belvederegarten so gut zugelöthet worden sein, dass keine Spur mehr zu sehen ist.

Aachen.

Pet. St. Käntseler.

<sup>\*)</sup> Saturnal 6, 9.

<sup>\*\*)</sup> Thebaid. VIII, 104. S. die augeführten Jahrbb.

<sup>†)</sup> S. 118 im Werke "Beschreibung der Stadt Rom 2. Bd. 1. Abth.

## III. Litteratur.

1. Inscriptiones terrae coctae vasorum intra Alpes Tissam Camesin repertas collegit Guil. Froehner. (Supplement-heft zum XII. Jahrgang des Philologus v. E. v. Leutsch) Gotting. 1858.
XXX. u. 86. 8.

Dass in der jefzigen Zeit, wo die lateinischen Inschriften sich einer besondern Pflege erfreuen, und wo man nicht blos die Denkmäler einzelner Länder und Orte sammelt sondern auch die gleichartigen Inschriften aller Orte wie die Militair - Diplome, die Siegelsteine der Augenärzte u. s. w. susammenstellt, auch eine Sammlung der Töpfernamen veranstaltet wurde, ist ohne Zweifel nicht geringen Lobes werth, besonders wenn man bedenkt, wie diese Namen fast bis in weiser Jahrhundert wenig beachtet, seitdem aber in den verschiedensten Schriften weit verbreitet und zerstreut sind; dazu kommt noch, dass die von den Gelehrten und Ungelehrten angeführten Namen oft sehr unzuverlässig sind, indem vielfach die unleserliche Schrift leicht Veranlassung zu Conjecturen gibt, welche oft kaum mehr zu beseitigen sind, da das Denkmal abhanden kam und die Kritik somit die sicherste Basis verloren hat. Hier muss Vergleichung mit andern Gefassen, wenn auch in entfernter Gegend stattfinden, so wie bei den vorhandenen Namen Autopsie dem zur Pflicht wird, welchem ein Zweifel über dieselbe aufgestiegen ist; somit muss der Herausgeber von Töpfernamen nicht blos alte und neue Bücher mit aufmerksamem Fleisse durchsuchen, sondern auch die Museen betreten und die Töpfe alle selbst durchmustern, damit er wit Gewissheit über die frühern Heraus-

geber urtheilen kann, über welche er dann um so gelinder sprechen wird, je mehr Töpfe er selbst hat lesen können oder müssen oder wollen. Wenn der Sammler von Töpfernamen dies weniger gethan hat - was sich doch nicht so schnell abthun lässt und je länger er sich damit beschäftigt, desto mehr wird er einsehen, dass, wie klein auch der Gegenstand ist, doch die Arbeit um so grösser wird - dann kann er etwa hoffen, dass seine Sammlung wohl den Ansprüchen, die man auch an eine editio princeps machen darf, entsprechen dürfte. Da wir also die Anlegung einer solchen Sammlung für nichts Geringes ansehn, traten wir mit mässigen Erwartungen zu vorliegender Schrift. Wir wollen nun gleich von vorn herein kein Urtheil kurz aussprechen - dies wird sicher auch von anderer Seite geschehn, da das Büchlein in eine Zeit fällt, wo dergleichen Alterthümer vielfach betrachtet und gekannt sind - sondern wir wollen im Folgenden an das, was der Verf. gibt, einige Bemerkungen, Zusätze und Berichtigungen anknüpfen, nicht sowohl um die Mängel des Werkchens an Tag zu legen - die jeder Kenner sogleich ersieht - als vielmehr damit der Verf. auf Vieles, was ihm entgangen, aufmerksam gemacht, in Manchem worin er vorschnell geurtheilt, berichtigt werde und bei einer neuen Auflage, die dem Werkehen sicher nicht fehlen wird, seine Arbeit jenem Standpunkt näher bringe, der dem Verfasser zur Ehre, der Wissenschaft zum Nutzen gereiche.

Wir beginnen mit der Vorrede. Nachdem der Verseinige der Schwierigkeiten, welche einer solchen Sylloge im Wege stehen, namhaft gemacht, aber nicht erwähnt hatte, wie er dieselben bewältigte: beginnt er mit Recht Klage zu führen, dass die frühern Inschriften-Sammler Jahrhunderte lang keine Rücksicht auf die Töpfernamen nahmen. Wenn er hierbei den ältesten Editor Mainzer Inschriften Huttich vom J. 1520 tadelt, weil er keinen Töpfernamen in seine Sammlung aufnahm, so sehen wir nicht ein, warum nicht der erste

Sammler deutscher Inschriften Peutinger vom J. 1503 diesen Tadel zuerst erhielt: wenn er aber von unserm Huttich lobend erwähnt: lapidaria quaecumque vidit epigrammata sedulo descripsisse; so ist dies doppelt unrichtig, indem er einmal plura fragmenta, wie er selbst sagt, nicht abschrieb und dann gar keine Genauigkeit in Abtheilung der Zeilen, Auflösung der Abkürzungen u. Ae. zwar ganz nach einer noch über 100 Jahre fortwährenden Sitte ausübte, wie ich z. B. nachwies in Heidelberg. Jahrb. 1858 S. 118. Der Verfasser führt sodann als den am frühsten bekannt gemachten Töpferuamen ATIMETI aus Windisch an nach Stumpf Eydgenoss Chronik 1548; wir kennen einen, der 1534, also früher veroffentlicht wurde: FAVISTVS | FECIT aus Rheinzabern. Apian S. 463; Grut. hat ihn zwar 154, 14, aber da ihn weder König noch Steiner noch von Hefner kennen, kennt ihn auch der Versasser nicht, der übrigens weder den Gruter noch den König verglichen zu haben scheint, wenigstens sie nicht unter den libri, quotquot in manibus habuit, aufführt. Aus demselben Gruter hätte der Verf. auch entnehmen können. dass wenn Spenrath die ATIMETI, welcher Töpfername am Monderberg gegen das Ende des XVII. Jahrhunderts zunächst erscheint, Liberti Romanorum nennt, er nicht, wie der Verf. meint, die Inschrift Grut. 798, 5 falsch interpretirte, indem anderwarts s. B. 250; 583, 10; 607, 4, 942, 4 u. s. w. Atimetus als libertus erscheint. So wie wir aber oben dem Verf. ein älteres Werk nachwiesen, das er nicht kannte, worin der in Deutschland am frühesten bekannt gewordene Töpfername steht: so können wir auch noch zum weitern Verlauf der Vorrede, wo eine Reihe Bücher vom XVII. Jahrhundert an wegen jener Namen angeführt werden, manche Werke beifügen, welche dem Verfasser entgangen sind, wobei wir nur solche erwähnen, worin Töpfernamen, die dem Verf. wie oben Paustus ganz fehlen, aufgeführt werden. Gleich aus dem XVII. Jahrhundert vermissen wir ein Mainzer Buch Hicyll collectanea etc. 1637, 1. wo pag. 19 ANTESTAOF auf einer Mainzer Lampe als Ergänzung zu Smetius Katalog mit einer Abbildung erwähnt wird. Aus dem folgenden Jahrhundert bemerken wir bei dem Verf. nicht die histoire d. Metz par le relig. Bénédictins (Metz 1769 fol.) wo Theil I. S. 91. die Töpfernamen IVSTINIAN und CAPIO—N stehen; unmittelbar voraus findet sich eine Bemerkung, die ich anderwärts noch nicht fand, und die auch der Verf. nicht kennt, daher ich sie vollständig hierhersetze: on marquoit aussi sur chaque piece lé numéro de la manufacture où telle poterie se fabriquoit EX FIGVL. I. II. III. IV. V. etc.; finden sich davon Beispiele?

Wenn wir aber gerade kein hohes Gewicht darauf legen, dass dem Verf. obige und andere Bücher aus den früheren Jahrhunderten entgangen sind, indem wir wohl wissen. wie selten manche derselben sind: so beklagen wir doch sehr, dass der Verf. viele neuere überall zugängliche Schriften nicht zu Bathe zog, wodurch in seinem Katalog nicht nur viele Namen wie oben nicht aufgeführt werden, sondern auch bei den angeführten manche Orte, wo sie ebenfalls vorkommen, nicht angemerkt sind, abgesehen von einer gewissen Vollständigkeit der einschläglichen Literatur, die hier gar nicht in des Verf. Absicht gelegen zu haben scheint: doch wollen wir kein Register dieser neuern Bücher hier geben, indem es uns zu weit führen würde, wenn wir das Verzeichniss der vom Verf. gebrauchten Schriften vervollstäudigen wollten. Dagegen müssen wir noch erwähnen. dass der Verf. über viele der von ihm benutzten oder citirten Schriften ein Urtheil fallt, das sicher mehrfach Anstoss erregen muss; wiewohl wir dem jungen Manne, wosur wir Hrn. Fröhner halten, ein hartes oder vorlautes Wort su Gute halten wollen, missbilligen doch auch wir, wenn er in zu starkem Ausdruck bekannten Tadel wiederholt. ist es über Steiner und Jaumann sich zu ergiessen; doch nennt

Hensen Jones Werk "ein sehr dankenswerthes Unternehmen" trotz der Unkenntniss und der Ungenanigkeit u. s. w. (Hall. Allg. Monatssch. 1853 S. 166.), und wiewohl wir zuerst an Jaumann's Mittheilungen zweiselten, wollen wir ihn doch nicht der Lüge zeihen, wie der Verf. S. XIV es thut. Den Tadel, den der Verf. über den Bonner Katalog ausspricht, mögen vielleicht Manche nicht hart finden, wir wünschen, dass jedes Museum wenigstens so einen Katalog besässe -am Rheine existirt kein ähulicher, kein besserer. - Wenn aber von dem höchst sorgfältigen und kenntnissreichen Janssen in Leiden es heisst: is quem ad modum critica vel potius legendi artis legibus satisfecerit, ex sylloge hac mea ipse sibi colliget, worauf noch beklagt wird, dass die Batavorum gaga severioris cuiusdam manibus nondum obvenisset: wen wird dies nicht mit Unwillen erfüllen? wir hoffen, dass Janssen dies nicht wit Stillschweigen übergeht; der Verf. wird für die batavischen Topfe Gieiches geleistet haben, wie wir unten an andern seigen werden. Dass er auch die Todten nicht verschent, mögen wir an Dorow hingehen lassen, aber den Emele beurtheilt er hart und ungerecht (cui vel levissumae scientiae copia parum subpetebat.) Anderes übergehen wir, wie auch sein Lob, das er selten anwendet; dass er bei dem Streit über die Rheinzabern'schen Töpferwanren auf Mone's Seite steht, tadeln wir schon wegen der Pietat nicht; doch wird Mone's grosses Verdienst nicht geschmälert, wenn er auch bei jenen das Richtige nicht sak. Nur noch eine Bemerkung aus dem Bücherverzeichniss wollen wir ausheben, indem sie, ich weiss nicht mehr Lachen eder Unwillen erregte: bei R. Smith, von dem er nur 3 Pascicul. 1850-1 citirt, setst er bei: plura quod valde doleo, nusquam deprehendere poteram, etenim qui aput nos ad Rheni ripas ea se vidisse profitentur, in turpi mendacio delitescunt. Also ich lüge, wenn ich gestehe, dass ich nicht nur mehrere Schriften von jenen englischen Gelehrten gesehen habe, sondern sie selber besitze; Gleiches gilt vom Mainzer und Wiesbader Alterthumsverein und von Privatpersonen hier und anderwärts.

Nach dem Verzeichniss der benutzten Sehriften gibt der Verf. an, dass er viele Namen neu abgeschrieben habe, oder zum erstenmale hier edire, indem ihm Mommsen helvetische, Böhmer aus Frankfurt welche zusandte, er selbst mehrere Museen desshalb besuchte: und hier wird nun jeder erwarten, dass der Verf. besonders dort, wo er Tadel erhebt, nachgesehn habe, allein nur Neuwied und Bonn und Karlsruhe und die Privatsammlungen in Ems und Riegel hat er verglichen; Holland lag wohl zu weit ab. Wenn er aber dann zu den Wiesbader Töpfen bemerkt: omnia epigrammata siglina denuo et accuratius legantur necesse est, so war es seine Pflicht, da er sein Buch vom Schwarzwald bis nach Ems trug, unterwegs das Nassauer Museum zu besuchen, besonders da dieses ther 200 Namen zählt, fast die Hälfte mehr, als er an den fünf Orten zusammen, die er besuchte, gelesen hat. Doch können wir ihm die Versicherung geben, dass bei wiederholter Lesung nur die alten wenigstens in einem oder dem andern Buchstaben nicht so lauten werden, wie sie in der Nassauer Sammlung aufgeführt sind. Der Verf. führt sodann die allgemeinen Ausdrücke, die bei den Töpfernamen stehn, mit einer Vollständigkeit auf, wie wir sie bisher anderwarts nicht finden; nur eine Bezeichnung, freilich eine fragliche, kennen wir anderwarts MOF = manu opus fecit? - wenn nicht M zum vorhergehenden Namen REN gehört (Ann. von Namur II S. 71. welche Vereinsschrift der Verf. nicht verglichen hat); FECT bei Stein. 1652 übersah er, oder Jaumann lügt?! Endlich gibt der Verf. noch am Schlusse der Vorrede Mehreres aus der rusticana grammatica, eine kleine aber gute Zusammenstellung von Verwechselungen, Auslassungen der Buchstaben, Silben u. Ae, wie sie jedoch nicht blos auf Topfen sondern auch in Inschriften, Manuscripten u. s. w. vorkommen; wir wünschen, dass ihm bald Gelegenheit wurde, dieselbe zu vermehren.

ladem wir uns jetst zum Werkchen, d. h. zum alphabetischen Verseichniss der Töpfernamen wenden, wollen wir, um unsere obigen Bemerkungen und Ausstellungen zu beweisen, nicht hie und da einen Namen aufgreifen, sondern nur den Buchstaben A einer etwas genauern Durchsicht unterwersen. indem sich ohne dass wir überall suchen schon Gelegenheit genug darbietet, das Büchlein kennen zu lernen. Verf. beginnt schön mit einem von ihm selbst abgeschriebenen Namen, ist aber hierbei weder genau in der Mittheilung noch grundlich in der Erklärung; seine Worte sind OFA ..... Rigolae; mus. Schreiber; descripsi; suppleatur licebit AQVI-TANI vel AVIENI. Die Vermuthung Aquit. lassen wir gelten, da N. 142 in Riegel OFAQVI vorkommt; da aber N. 289 ebendaselbst nur AVIIINI ohne OF steht, wird wohl dieser Name nicht zu ergänzen sein, indem überhaupt OFAVIENI bis jetzt nirgends vorkommt; eher denke ich an OFAPRI nach 122; wahrscheinlich aber hiess er OFAN, wenigstens sührt Schaffner, dessen Sammlung in das Museum von Schreiber aberging, einen solchen Namen an, und es verlangte also die Genauigkeit, dass dieses Fragmentes hier oder weiter unten gedacht werde, was aber nicht geschehn; in derselben Sammlung steht noch . . . AAN welcher hier anzufagen war, was ebenfalls nicht geschah, denn wenu auch Schaffner in der Vorrede X wegen neglegentia getadelt wird, diese von ihm und andern z. B. Stein. II edit. 841 bekannt gemachten Namen dürfen doch nicht ohne Weiteres ausgelassen werden. - Die swei folgenden N. geben uns auch Anlass su einigen Bemerkungen; hier heisst es ABBOFE litteris inversis, Tab. Rhen. rep. ac fortasse cui fidem babeamus dignior quam quae praecedent; antiquar. Mannheim. olim in museo Dyck arch. Hefn. p. 278. Wenn quae praecedunt auf die zwei vorhergehenden N. zurückgeht, wie es doch sein muss: so spricht einmal der Vers. seiner eigenen Absicht in N. 1 einigen Glauben ab, dann entzicht er dem H. Mone, den er p. X gerade wegen der Rhoinzaberner Alterthümer höchlich gelobt hat, wegen N. 2 wieder einen Theil desselben Lobes. Dem Vers. ist hier entgangen ABBO-FECT aus Rottenburg, Bonn. Jahrb. XV S. 81. Endlich ist die Dyck'sche Sammlung, so viel wir wissen, nicht in Mannheim sondern in München.

Doch wir wellen nicht jedes folgende N. alse durchgehn und bemerken, wo wir etwas zu andern, beizufügen, zu bessern finden, sondern von nun an unsern Bemerkungen nach einigen Rubriken ordnen. So wie wir vor sein N. 1 ein Fragment setzten, so können wir auch zwischen N. 1 u. 2 einige stellen und sofort fast überall, daher wollen wir vorerst angeben, welche Namen wir in A vermissen: aus dem einzigen Londouer Museum kennen wir folgende, die dem Verf. alle, wenigstens nach dem Orte London entgangen sind: OF ABALI, OF ABARI, ABALANIS, ABIANI, ABILIM (der Verf. hat N. 4 ABILVS. F, aus Vechten), ACCILINVS. F, A.C.E.R.O. ACVRIO. F. ACVTVS (der Verf. hat N. 11-13 aus Windisch u. a. ACVTI etc.), ADIVTORI, ADVOCISI OF (der Verf. hat ADVOCISI und ADVOCISI O nicht aus England), AELIANI M (N. 21. ABLIANVS), AILLIANIM AEQVIR. F. AESTIVI M (N. 28 AESTIVIMA aus Basel), AIISFIVI M(?), Alistivi M. Alstivi M. AGEDILLI (der Verf. bat aus London, nicht aber dem Museum AGEDILLVS. F), OF ALBAN und OF ALBANI (ALBANI M. kennt der Verf. aus London w. o.), ALBILLI M, ALBINI MA, ALBVCI, ALBUCIANI, ALBUSFE (die drei letzten hat der Verf. aus andern Orten), AMANDO, AMARILVS. F., AMATOR, AMA-TORIS, ANVNI. M. (darnach ist der Name des Verf. aus Paris 119 zu interpungiren), A. POL. AVSTS., APOLAVCIR, OF. APRILIS. OF APRIS. OF. APRO, APRONIS, AQVIT, OF AQVITA und OF AQVITANI (von diesen 3 kennt der

Verf. den ersten aus andern, den zweiten gar nicht, den dritten sogar auch aus London aber w. o.), ARACI. M. AR-DAC (der Verf. ARDACI anderwarts her), ARICI MA, ABBO, ASIATICIM (vergl. N. 160 aus Frankreich), ATI-LIANI M, ATILIAN OF, ATILIANVS F. (die erste Form kennt der Vers. aus England, nicht London) AVCELIA, AVGVSTINVS (vergl. N. 235 aus Rheinzabern) AVSTRI M (vergl. N. 259 anderwarts her) AVSTVS F, AVENTINI M. (= N. 221 aus Augst), AVITI M, (vergl. andere Bezeichnungen N. 243 ff.), AVISTOS F., u. s. w. indem ich 10 Namen hinweg liess, welche bei dem Verf. aus London, nicht aber aus dessen Museum angeführt werden, wie N. 56, 95, 150, 157, 202, 231, 251 etc. Der Verf. also dachte an das Museum in London nicht, das ihm allein für A an 35 Namen in Formen geben konnte, von denen fast die Halfte er auch anderwartsher nicht kennt, sie stehn bei Smith Catalogue of the mus. Lond. etc. 1854 S. 41. Seitdem kamen dorthin noch neue Namen wie AFRI, A.A. F., ALBINVS PECIT, APRILIS, AMMIVS, vergl. Smith collectan III. p 15 f. Auch aus dem übrigen England, dessen der Verf. nicht bei 10 Namen (immer im Buchstaben A) gedenkt, können wir einige beifügen, z. B. APSOR, ADVOCISI, ALBINVS (diesem in Chester, der Verf. hat ihn in London), ATILLVS, ABLINI, vergl. Smith a. a. O.; Verhandl. von Winchester 1846 S. 168; Journal d. brit. an. arch. 1849 S. 230, Heidelberg. Jahrb. 1856 S. 911. (letztere hat der Verf. in Karlsruhe doch sicher finden können). Doch englische Bücher sind, wie der Verf. meint, selten am Rhein, und wer sie gelesen zu haben sagt, lügt. - Dieses Verwurfes wegen haben wir aussthrlich eitirt -- doch hat der Verf. auch viele Bücher in Deutschland nicht gekannt, die in unserer Gegend nicht gerade sohwer zu haben sind. Vorerst ein Töpfername schon um 1740 bekannt AEGINVS F. aus Rheinzabern, vergl. Litzel Beschreibung der Todten Topfe u. s. w. Speier 1749 S. 29.;

den Namen hat zwar König S. 76 (jedoch ohne F), da ihn aber v. Hefner und Steiner nicht haben, kennt ihn auch der Verf. nicht. (Weil Litzel's Büchlein selten ist, führen wir noch die Namen LVCIVS FELIX, SECVNDVS F., LASSE-NIVS, IVLIANVS, von denen der Verf. nur den letzten aus Steiner kennt, v. Hefner keinen, obwohl bei König a. a. O. die zwei ersten erwähnt werden). Auch ganz neue Bücher, die überall zu haben sind, hat der Vers. nicht gekannt: wir wollen aus solchen einige Namen hersetzen: AMANDVS F. (MA verbunden, welche Conjunctur der Verf. nicht anführt), ATINIANVS FEC, ALBINVS FE aus Joviacum; ANNIOS. F., aus Linz, vergl. Gaisberger Rom. Inschriften im Lande ob der Ens (Linz 1853) S. 35 und 36. Ferner OFABAII (A mit dem\_folgenden V oder N verbunden), AMEC F, ARIBO F, AVGVSTINVS F. APRILIS FEC an verschiedenen Orten des Unterrheins, vergl. Rein die rom. Stationsorte und Strassen zwischen Col. Agripp. etc. (worans ich natürlich nur die Namen mit A hersetze). Einzeln bemerke ich noch ATILLVS in Mainz, vergl. Periodische Blätter 1854 S. 10; aus Emele's Verkaufs-Verzeichniss (1828) konnte zu 206 noch Attilius F. und Attilius, zu 213 Atiusa, ausserdem der sonst vermisste Name Atius als Vermehrung zugefügt werden, wiewohl die ersteren vielleicht mit denen in Emele's Werk citirten identisch sein mögen. Aus Mainz findet sich auch der Name ATILLVS im Darmstädter Museum, vergl. Hess. Period. Blätter 1847 S. 64. aber der Verf. hat auf seiner Reise weder die Museen von Darmstadt nach Mainz besucht, wohl aber die Bibliothek in Frankfurt, wo drei Töpse sind - in Mainz hätte er manche unedirte gefunden.

Aber auch in den benutzten Büchern ist dem Verf. Manches entgangen, wie einige Beispiele (immer im A) zeigen mögen: schon oben fügten wir bei N.2 aus Rottenburg ABBO FECT bei, mag ebendort ABBOTF eine Variante sein, sie war doch wie jene anzuführen; ebenso AEMILIANVS bei N.25,

vgl. Bonner Jahrbb. IV, S. 162, Steiner II, 113; CI ALB ebendaselbet wird wohl heissen OF ALBI, war also nicht zu vergessen, bei N. 69, vgl. Jaumann ebendas. XV, S. 82; doch dieser lügt! Der Name N. 50 AINSA | F in Darmstadt hat zwei Zeilen, ebenso N. 122 APER | F aus Rosenauberg, wie dort Walthers Katalog, hier des Augsburger Vereins Zeitschrift nachweist. Aus den Naussauer Inscriptionen fehlen ATTILLVS F, ABIVIRAL, ABAIVO; bei N. 88 feblt vorne ein Theil eines Buchstabens; ob die Conjectur 187 richtig ist, besweiße ich, da die Abschrift aus dem Museum genau MAFI hat; gleichen Zweisel hege ich bei N. 93, 56 u.s. w. um nur im A zu bleiben, wie denn die Nassauer Topfernamen nicht viel durch die neue Sammlung gewonnen haben. der alte Smetius ist nicht vollständig verglichen, vgl. S. 105. Aber was uns am meisten wundert, aus Riegel waren einige schon bekanut, die hier fehlen z. B. ALBIVS F; APROVIT, Vielleicht liess er diese hinweg, weil er sie ARN u. s. w. nicht mehr vorfand, was wir freilich nicht als Entschuldigung Diese kann aber da nicht vorgebracht werden, annehmen. wo der Verfasser selbst nicht nachsah: also warum fehlen um im A zu bleiben, I. ALBVS, M. ALBVS und ANSVS aus Bordeaux Rev. Arch. X p. 278, da doch die aus Limoges ebendas. VIII p. 433 aufgenommen sind? Ist vielleicht die Antwort? weil sie bier mit grossen Buchstaben leicht sichtbar sind, dort klein geschrieben im Text versteckt sind! Doch auch aus jenem langen Register über Limoges vermissen wir einiges wie ACVS; AF · I; AFEC; vielleicht als Fragmente ausgelassen, aber auch ferner L · AVRATVS oder TAVRATVS ebeudaher finde ich nirgends. Wie aber auch Schriften, die der Verfasser als benutzt citirte (in dem oben angeführten Verzeichnisse) von ihm gar nicht nachgeschlagen wurden, davon geben die Mainzer Namen ein eclatantes Beispiel. Von den 35 Töpfernamen, welche Malten Ergebnisse etc. (1842), eines von den Büchern, quotquot in manibus habuit p. XI. anführt S. 25, hat der Verfasser 21

nicht, und die 14, die er hat, aus Caumont genommen, welcher, wenn ich nicht irre, zu jener Zeit einmal in Mainz war; und wenn der Verfasser gleich p. XV aus jener Seite von Malten einen Namen nachträgt, wie aus S. 32 - welche beiden Namen er übrigens jenen aus Caumont, diesen aus meiner Mittheilung in den Bonner Jahrbb, entlehnt hat - so konnen wir uns die Auslassung von jenen 21 Namen nicht anders erklären. Uebrigens wenn der Verf. bei einem solchen Malten'schen Namen wie Amirus, den Caumout abschrieb - wehl nicht vom Topie, sondern von Malten's Abschrift - bemerkt cujus lectioni ne quis temere credat, und ebenso N. 1084 Zweisel hegt - vgl. auch N. 893 - so hat er richtig gesehen, denn wir erklären hiermit, dass von jenen 35 Malten'schen Namen alle, die sonst nicht vorkommen, also alle anat λεγόμενα als unrichtig gelesen, also als commenticia zu verdammen sind; doch gerade unter jenen vom Verf. ausgelassenen 21 Namen ist die Mehrzahl ausser Zweifel zu setzen. Welche Norm der Verf, bei Verweisung auf seine Quellen sich gesetzt hat, habe ich nicht herausbringen konnen; bei verlornen Namen ist immer editio princeps zu Rathe zu siehen; wie dieses den Vers. vor manchem Fehler geschützt hätte, können wir auch aus dem Buchstaben A zeigen: N. 201 ATTIANVS - Castelli prope Moguntiam Puchs II, 180. Diesen Autor, und es ist kein anderer citirt, hat der Verf. hier nicht nachgeschlagen; denn dann hatte er gesehen, dass der Name nicht auf einem Topfe stand, sondern "auf einem rothen Stein" und nicht in Kastell gefunden wurde, sondern in Zahlbach bei Mainz. Doch wie kam der Vers. zu diesen Irrthumern? Er folgte dem Steiner, denn dieser hat hier dieselben Fehler N. 271; also Steiner, den der Verf. hier nicht citirt, indem er N. 169 sagt eins ineptias non amplites adscribam, wurde ihm hier labes atque pernicies, wie er ihn p. XVIIII doch zu stark nennt. Die editio princeps war nicht nur zu nennen, sondern auch nachzuschlagen.

Wir enden unsere einzelnen Bemerkungen, und fügen nur bei, dass wir nicht blos im A noch manches zu notiren fuden, aber nicht weiter greisen wollen; denn wenn wir z. B. den Buchstaben C betrachteten, könnten wir allein aus England über 100 dem Verf. entgangene Namen und Formen angeben. Noch einiges Allgemeine fügen wir bei. Wenn wir bishor beklagten, dass der Verf. zu wenig gab: müssen wir jetst auch gestehen, dass er anderseits mehr gab, als man nach dem Titel zu erwarten hat. Kaum erwähnen wir hier, dass er N. 5 die Namen der Verstorbenen auf einem einerarium für Töpfernamen ansah - indem er vielleicht nur aus Gestiligkeit gegen die Familie des ehemaligen Besitzers Polignac im J. 1783 diesen Jrrthum beging - sondern er führt aus dem Museum von Leiden und andern die Namen der Töpfe auf, welche in Italien, Africa u. s. w. gefunden wurden und jetzt dort ausbewahrt werden. Wollte er alle in den respectiven Museen befindlichen, we immer gefundenen Namen geben - was wir für gans passend Anden - so musste er auf dem Titel beifügen aut asservatas, dann konnte man anch. wenn der Name schon nicht auf Topfen steht, die Namen der siglin., welche auf römischen Denkmälern im Münchener Museum sich finden, vgl. v. Hefner S. 290-2, gelogentlich beifügen.

Doch wir eilen zum Schlusse, und bemerken nur noch, dass der Verf. nicht die gewähnliche Reihenfolge des Alphabets in seinem Verzeichniss adoptirte, soudern die verwandten Buchstaben zusammensetzt, z. B. P bei B, G und Qu in C u. s. w. Wiewohl wir sugeben, dass namentlich auf den Tüpfen man diese Buchstaben nicht unterscheiden kann, dass manche Namen mit solehen Buchstaben abwechselnd vorkommen u. ä., so wäre doch für eine erste Arbeit eine Scheidung rathsamer gewesen; auch wundern wir uns, dass der Verf. nicht in den einselnen Buchstaben selbst eine solche Veränderung vornahm, sondern sieh hier nach der gewöhn-

lichen Reihenfolge im Alphabet richtete. - Der Index geographicus, der das Werkchen schließt, ist von wenig Nutzen; ausser den 11 auswärtigen Orten, von denen in den Museen von Basel, Leiden und München sich Namen finden - darüber vgl. oben unsere Bemerkung wegen des Titels - und ausser den Angaben, dass en 27 Orten und Museen sich solche incertae originis finden - welches Verzeichniss uns sehr dürftig erscheint - gibt das Register in gewöhnlichem Alphabet die Namen von 291 Orten und Ländern und Plätzen (z. B. 9 von London), ohne anzusügen, welche N. des Werkchens an den einzelnen Orten gefunden sind, so dass dieser index eine blosse geographische Nomenclatur, wo Töpfe gefunden oder vorhanden sind, bildet. Auch sind über 25 Orte zweimal, einige wie Wiesbaden, Xanten dreimal (mit den deutschen und den lateinischen Namen) angeführt, so dass, wenn man auch die Namen der Länder. Plätze u. s. w. abzieht, nicht viel über 200 Orte angegeben sind, eine Zahl, die wir leicht vermehren könnten. Warum bei einigen Orten der lateinische Name steht, bei andern nicht, bei einigen Dörfern die Stadt oder Landschaft, wo es liegt, angegeben ist, bei vielen nicht, so dass das Register und auch das Buch uns über die Gegend im Ungewissen lässt, gehört auch zu der Eilfertigkeit, mit der uns das gauze Register, vielleicht auch das Werkchen selbst, angefertigt scheint, und hier fällt uns denn zum Schlusse der Anfang der Vorrede ein; denn da der Verf. hier bemerkt: 'comparandi (sc. inscriptiunculas, wir setzen libros etc.. bei) adiumenta fere pluruma desunt. quam ob rem saepe, ut de me confitear, propius nihil est factum, quam ut laboris plus semel adhaerescentis, pristino semper amore recepti, tandem omnino poeniteret, so dass er kurz darauf beisetzt: fortasse non temere vereor, ne manus extrema parum ei accesserit (nur zu wahr!) nec peritis ego acque ac vel debui vel profecto volui, satisfecerim': se wollen wir dies eigne Bekenntniss einigermassen als Entschuldigung gelten lassen, hätten aber nicht gewünscht, dass der Verf. also fortfährt: At qualecunque est, ad vestrum tamen aliquem fructum hae plagulae redundabunt! d. h. wie das Werk immer ist, es mag gedruckt werden oder speciell, es wird euch einigen Nutzen bringen; da unter Euch die Grafen Heracl. und Ludov. von Polignac zu verstehen sind, so thaten wir vielleicht Unrecht, dass wir das Büchlein in unsern Kreis zogen. Dennoch gestehen wir dem Verf. zuletzt noch gerne zu, dass wir aus seinem Werkchen, qualecunque est, demnach mauches, absonderlich aber, dass wir eingesehen haben, dass auch die editio princeps von Töpfernamen mit mehr Genauigkeit und Vollständigkeit gelernt, abzufassen war.

Mains 1859.

Klein.

2. Les tombes celtiques situées près d'heidolsheim; rapport présenté au comité de la soc. pour la conservation des monuments historiques d'Alsace par Mar de Ning sécrét. de la soc. Strassbourg 1857. 16 S. 8°. mit 3 Caf.

Mit Recht erregen die nicht römischen Graber, welche in neuerer Zeit in chemals römischen Ländern aufgefunden werden, die sich steigernde Aufmerksamkeit der Alterthumsforscher; und wenn auch der Streit noch nicht entschieden ist, welchem Volke zunächst und welcher Zeit bauptsächlich die in solchen Gräbern liegenden Gegenstände zuzuschreiben seien: immer ist es höchst verdienstlich, die Graber genau aufzunehmen, die Alterthümer darin zu beschreiben, und beide durch bildliche Darstellung weiteren Kreisen vor Augen su legen. Dieses ist zu rühmen von vorliegendem Bericht, welchen Max von Ring, der von der französischen Akademie gekrönte Verfasser des Mémoire sur les etablissements Romains du Rhin et du Danube principalement dans le sud-ouest de l'Allemagne (Paris 1852. 2 Tom. - ein in Deutschland wenig bekanntes Buch; vgl. Gerhard's Arch. Anzeiger 1854 S. 420) über die von ihm selbst veranstaltete Ausgrabung veröffentlicht hat: diese Gräber finden sich nicht fern vom Dorfe Heidolsheim bei der Stadt Schlettstadt, in der Nähe der noch jetzt benannten Heidenstrasse zwischen Ell und Horbourg, von denen jenes für das alte Hellenum, dieses für Argentovaria gehalten wird. Die meisten Gräber bilden, wie auch anderwarts, kleine Hügel, mehrere sind in neuerer Zeit geebnet; ein Grab ist mit einem Graben umgeben, was sonst nicht sehr oft vorkommt, z. B. wie der Verf. bemerkt, bei Altbreisach, die Höhe der meisten tumuli ist durch Anbau und Ueberschwemmung sehr geschwunden, so dass dieselbe meist nur 1 bis 3 Meter beträgt; der Diameter ist ein bis 24 Meter,

die Leichen waren meist gegen Nord gewendet; sie waren oft noch gut erhalten: so bewahrten die Zähne einer Frau noch den Glanz. Die Gegenstände, welche in den Gräbern lagen, sind die gewöhnlichen: Armringe von Bronze, Halsbander von Elfenbein, Halsringe von Bronze, darunter eins von eleganter Form und mit drei Knöpfen von ambre rouge (Bernstein?) belegt, Ohrringe von Gold, Fingerringe, sum Theil sehr grosse, von Bronze, auch das Fragment eines kleinen Ringes von Eisen, fibulae, zerbrochene Gefässe, welche Theile vom Leichenschmause, wie der Verf. angibt, enthielten u. s. w., keine Waffen; also wurden meistens Gräber von Frauen oder von friedlichen Landbewohnern ausgegraben. Die Metallsachen sollen in Hellenum, die irdenen Gefässe in Saletio (Seltz) fabricirt sein, wie denn noch namentlich am letzten Ort Spuren solcher Fabriken vorhanden sein sollen: wir wünschen der Verf. möge hierüber Näheres mittheilen: auch in dem oben erwähnten Memoire finden wir nichts Weiteres. Der Verf. hält die Gräber bei Heidolsheim für altkeltische. d. h. stellt sie in die Zeit vor der Ankunst der Romer. Wir wissen nicht, ob wir dem beistimmen können, die Graber enthalten Vieles, was in Belgien und am Rhein an vielen Orten aufgefunden wird, und unzweideutig in die Zeit um und nach der Völkerwanderung hinweist. Freilich, es findet sich keine römische Münze daselbst, aber auch keine keltische, und so möchten wir den Verf, ermuntern. noch mehrere der dort vorhandenen Gräber eröffnen zu lassen, ob denn nicht sichere Zeichen der Zeit sich finden. Dem Werkchen sind drei Tafeln beigegeben: die erste enthalt einen Plan der Gegend, die zweite den Durchschnitt von Grabhügeln, einzelne Gräber mit den Todten und deren Gegenstände u. a., die dritte 12 Gegenstände, die meisten der oben angeführten, mit Farben bemalt, daher sehr anschaulich; überhaupt verdient das ganze Werkchen Beachtung und Nachahmung. Klein.

3. Die Alterthümer unserer heidnischen Vorzeit. Rach den in öffentlichen und Privatsammlungen befindlichen Griginalien zusammengestellt und herausgegeben von dem römisch – germanischen Centralmuseum in Mainz, durch dessen Conservator L. Lindenschmit. Mainz 1858. Sie jetzt sind erschienen zwei heste in Guart jedes mit 8 lithographirten Taseln.

Seit den wenigen Decennien, dass man begonnen hat in den historischen Forschungen auch den Kunstwerken ein Ouellenrecht zuzugestehen, verwirrte gar häufig die Verschiedenheit ihrer Formerscheinungen in ein und derselben Zeit und ein und demselben Lande, wie andererseits die Fortdauer der Formgleichheit durch verschiedene Zeiten das Urtheil über die historische Kunstentwickelung. gleichem topographischen Terrain die Kunstformen einer bereits zurückgelegten Zeitperiode neben denjenigen einer neuanbrechenden Zeitepoche noch Bestehen erhalten konnten, bewiesen die besonders durch Mertens () aufgeklärten chronologischen Thatsachen der romauischen und germanischen Baukunst: indem z. B. am Rheine im 13. Jahrhundert die Kirchen zu Neuss, Werden und Gerresheim noch im spätromanischen Stile gebaut wurden, während nahebei schon in Cöln, Altenberg, Xanten, Trier, Marburg die herrlichsten Bauwerke des germanischen Stiles erstanden. Diese Thatsache der Chronologie der Architectur, die auch in den andern Kunstgebieten stattfindet, beweist, dass man über den Gang der Kunstentwickelung erst dann ein endgültiges Urtheil wird erlangen können, wenn man einen voll-

<sup>\*)</sup> T. Mertens: Die Baukunst des Mittelalters, Berlin 1850.

ständigen Ueberblick über alle gleichzeitigen Kunstwerke Diese Parallelen gleichzeitiger Kunstwerke sind besitzt. natürlich nur in Abbildungen oder Nachbildungen zu erlangen. Es war daher ein höchst glücklicher Gedanke, im römischgermanischen Centralmuseum zu Mainz eine Sammlung hinstellen zu wollen, welche in der Zusammengruppirung coloriter Gypsabgüsse aller gleichzeitigen und zusammengehörigen Kunstwerke diese Parallelen und Uebersichten für das germanisch-heidnische Alterthum gewährt. Ueber das Gelingen dieser Absicht wird man erst sprechen können, wenn die Aufstellung des Mainzer Museums weiter vorgeschritten ist. Indessen ist die Schrift, auf welche die Aufmerksamkeit zu lenken unsere Absicht ist, gleichsam schon ein Resultat des römisch - germanischen Museums. Dieselbe will nach dem Heft I. beigegebenen Vorworte mehr eine Publication zusammengehöriger Denkmäler sein, als ein raisonnirendes Werk, und legt deshalb das Hauptgewicht auf die Tafeln, deren in jedem Heste acht erscheinen. Der Text zu den einzelnen Nummern beschränkt sich wesentlich auf sachliche Angabe des Materials, der Grösse und des Fundortes. Die bekannte culturhistorische Eintheilung für das germanische Alterthum in eine Steinperiode, Erzperiode und Eisenperiode hat der Herausgeber der Anordnung seines Stoffes zu Grunde gelegt, indem er bei den beiden letzteren Perioden stets das gleichzeitige Römische mit in seinen Kreis zieht, und nach diesen drei Perioden die darauf folgende Culturentwickelung der frankischen Zeit als vierte Periode folgen lässt. Neben diesem Systeme können auch die Tafeln gegenständlich nach Waffen, Geräthen, Schmucksachen und Verzierungen, Gefässen, Sculpturen geordnet werden. Von den 16 Tafeln der ersten beiden Heste gehören nun zwei der Steinperiode an und zeigen einfache germanische Keile, Werkzeuge und Waffenstücke (Heft 1, Taf. I. Heft 2, Taf. II); dann folgen 6 Tafelu der Erzperiode mit Keilen, Schwertern, Meisseln, Dolchen

und Erzgestssen (H. 1, Taf. II. III. IV. H. 2, Taf. II. III. IV). Die Eisenperiode ist bis jetzt durch 3 Tafeln vertreten, unter denen sich die Beschläge von Pferdegeschirren und Wagen und ein kurzes Schwert von Wiesbaden mit bemerkenswerthen Thier-Arabesken auszeichnen (H. 1. Taf. V. H. 2. Tf. V u. VI). Unter den 5 Tafeln der fränkischen Kunstweise verdienen diejenigen mit den reichgeschmückten runden Fibeln und Spangen besondere Erwähnung (H. 1, Taf. VI. VIII. H. 2, Taf. VII. u. VIII). Ein Werk, das in vielen Lieferungen su erscheinen gedenkt, kann man füglich bei Ausgabe der ersten noch nicht so hinreichend würdigen, wie es der Wunsch gewissenhafter Besprechung ist. Ungeachtet dem halten wir dasselbe für die Erkenntniss des germanischen Alterthums so wichtig, dass wir in diesen Andeutungen eine Ankundigung seines Erscheinens glaubten sofort geben zu müssen. specielle Würdigung wird erst bei vorgeschrittenerem Erscheinen an ihrer Stelle sein.

Ernst ans'm Weerth.

## V. Miscellen.

## Rapp und Augel. - Schluffelringe, - Birten - Fanten,

1. Zu dem Artikel "Kapp und Kugel" verlieren, der in das 28te Heft dieser Jahrbücher aufgenommen worden, haben wir die nachfolgenden Stellen nachzutragen.

Dass das Wort cucullus zur Bezeichnung einer bestimmten Kopfbedeckung den alten Römern schon bekannt war, ist dort bereits angegeben worden. Aus dem Juvenal und seinen Scholiasten lassen sich über diese Kopfbedeckung folgende nähere Außschlüsse beibringen.

Dormire verum cum senserat uxor

Ausa Palatino tegetem praeferre cubili

Sumere nocturnos meretrix. Augusta cucullos

Linguebat . . .

Et nigrum flavo crinem abscondente galero etc.

Satyra VI, 116 ff.

iam dormit adulter.

Illa lubet sumpto iuvenem properare cucullo.

Satyra VI, 330.

si nocturnus adulter.

Tempore Santonico velas adoperta cucullo.

Satyra VIII, 145.

Contentusque illic veneto duroque cucullo

Satyra III, 170.

Man sieht aus diesen Stellen, dass der cucullus von grobem Zeuge, dunkler (dunkelgrüner oder dunkelbrauner) Farbe war, von gemeinen Leuten und öffentlichen Dirnen getragen wurde, und dessen sich die Vornehmen bedienten um auf ihren Gängen nicht erkannt zu werden. Ueber die Form gibt uns der genannte Scholiast Auskunft, indem er zu Galeroschreibt ... rotund om uliebricapitis tegumen to in modum galeae facto, quo utebantur meretrices: und zu Santonico: si operis caput vadens ad turpia loca cucullo de byrro Gallico scilicet. Nam apud Santonas oppidum Gallia conficiuntur. Hiernach

war der cucullus eine Kopfbedeckung, welche die Form eines Helms hatte mit einem Worte Kapuze. Wir lassen auf diese Stelle unmittelbar eine andere aus einer Zitta ui's chen Willkür oder Polizeiordnung, angeblich vom Jahre 1853, folgen, welche zeigt, dass die Kogel gewiss nach vielen Phasen, fast dasselbe wieder geworden war, was sie zur Zeit der Römer gewesen. "Auch wollen" so befehlen die Schöppen von Zittau in dieser Willkür, "dass keine Frau Kögel tragen solle, noch keine Jungfrauen, es seien denn des Züchtigers und Hengers (Henkers) Mägde '), dass man sie dabei kennen möge vor andern Frauen." Aus dieser Stelle darf man den Schluss ziehen, dass die "Kogel" damals in Zittau, und in der Lausitz überhaupt vor Kurzem erst eingeführt worden war, und in der That hatte die Mode um die genaante Zeit eine grosse Umwandlung in der Tracht hervorgerusen, gegen welche nicht blos die geistlichen, sondern auch die städtischen Behörden eiferten. Der Böhmische Chronist Benes von Weitmil gibt uns zum Jahre 1367 eine anschauliche Beschreibung derselben. His temporibus more simiarum, quae quidquid ab hominibus fieri conspiciunt, facere et imitari conantur, usurpaverunt sibi pravam et damnosam aliarum terrarum consuetudinem et in habitu vestimentorum recesserunt a vestigiis suorum praedecessorum, facientes sibi breves et curtas, immo verius et turpes vestes, ut plerumque femoralia ac posteriora viderentur, et strictas ut vix anhelitum possent habere. Circum praecordia de bombace magnam spissitudinem, ut mamillas mulierum habere viderentur. Circa ventrem ita constricti erant, ut canes venatici qui veltres dicuntur esse viderentur. Circa posteriora ita se pluribus ligaminibus constringehant, ut vix lento gressu incedere possent. Caputiolis etiam parvissimis, quorum de una ulna panni quatuor fle-

<sup>1)</sup> Karpzow, Schau-Platz von Zittau, S. 174. Haltaus glossarium Germanicum und Scriptores rerum Lusaticor. ed. Haupt I. Bandos I. Lief Görlitz 1857 S. 141. Züchtiger (ozucteger) ist die Benennung des Scharfrichters. Im Mittelalter wurde die Hinrichtung an vielen Orten nicht durch eigens dazu angestellte Personen, sondern durch die Gerichts- oder Frohnboten vollzogen, denem darum keine Makel anklebte. Es fehlt aber auch nicht an Beispielen, dass die Schöffen die Hinrichtungen selbst vollstreckten, und zwar war dieses das Amt des jüngsten unter den Schöffen oder Schöfpen. Der jüngste Schöffe hatte die letzte Stimme bei den Berathungen, und daher stammt die Benennung Nachrichter für Scharfrichter. Anders Wachter im Glossarium s. v. Züchtiger.

bant, utebantur, cum praetextis latis, vel literis magnis circum colla more cancur campestrium, qui hac cautela a luporum morsibus praeservantur. Simili modo calceos rostratos, et cum longissimis nasibus deferebant, ut male possent incedere vel ambulare.

Während die Geistlichkeit in Böhmen gegen die neue Mode eiferte, hatte der Rath zu Speier schärfere Massregeln gegen die ungebührliche Kleidertracht und den Luxus ergriffen. In einem Erlasse desselben vom Jahre 1856 wird eine bestimmte Kleiderordnung vorgeschrieben und auf die Uebertretung derselben Strafen gesetzt. In dieser Verordnung begegnen wir wiederholt den Kugelhüten. Re heisst darin:

"Noch sol ir deheinre der niht ritter ist dragen dehein guldin oder silberin barte, oder bendelin vmbe den Kugelhüt, oder dehein golt silber oder berlin dragen an Kugelhüten, röcken, menteln oder an gurteln an deschen oder an scheiden, oder an spitzmessern. Es sol auch deheiner man deheinen (keinen) kurzern rock dragen, danne der fur die knye abe get vnde niht an den knywen oder obewendig den knywen windet... Ez sol ouch ir deheinre keinen spitzen snabel vornan an schuhen oder an lederhosen dragen." Den Schustern zu Speier wird schlechthin, für wen es immer sei, solche geschnäbelte Schuhe zu machen, verboten. Den Frauen wird eine kurze Frist gestellt, während welcher sie dafür zu sorgen haben, dass ihre zu kurzen Röcke die vorgeschriebene Länge erbalten; nach Verlauf dieser Frist sollen sie unnachsichtlich gestraft werden, wenn sie in kurzen Röcken ersoheinen?).

Herr Prof. Dr. Simrock hat die Gefälligkeit gehabt, uns ein Verzeichniss von andern Stellen mitzutheilen, in welchen das Wort Kugel oder Kogel für eine bestimmte Art der Kopfbedeckung vorkemmt. Wir freuen uns, darin eine Bestätigung unserr Ansicht zu finden, und lassen diese Stelle hier folgen.

cuoullus = alth. chugula gl. hrab. 968a. agf. cugle.

dat. s. chugelun also schwach gebraucht.
Ano cugulum, sine cucullo.

i) Chronicon Benessii de Weitmil: Scriptores rerum Bohemicarum.
Tom. II. Pragae 1781. p. 394. Vergl. Chronicon aulae regine
ad annum 1829 in rerum bohemici scriptores aliquot insignes
bibliotheca Marg. Freheri pag. 71.

<sup>2)</sup> Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit Nro. 7. 1856. S. 209.

Kapnine am Rock oder Mantel, die über den Kopf gesoge werden kann = Beneke-Müller Wörtenb. 585. -- Saweilen auch der Mantel mit einer solchen Kappe. übil.

Auch Stück der Frauenkleidung: di fuort ein gugel die was gus ein bort wal einer hande hreit was üf ir gugel di geloit, Lieders. II. 210. gugelin kleine Kapatne.

Ferner Stück einer Therenkleidung ein gugelman obene dräfe vant. Parziv. 127. 6.

Pinisch I. 381. Gagilhat oder Kapp capatium. Gagelsipfel oder Kappenzipfel pars acuminata caputii franciscanarum monachorum. Gugeshäublen der Kinder eucullus linteum infantum. Unter den Beichskleinoden ist eine Gogil; von Luther in seiner Bibelübersetzung Exechici 23, 15. wird die Kopftracht der Babylonier "Kogein" genannt. Vor Zeiten trugen Magistri und Studenten Kogeln. Kugelhauben, eine Weibermütze. Kngeln der Bergknappen, encullus fossorum in fodinis. In der limpurgischen Chronik bald Kugeln bald Kogeln go-Kugelhute der Mönche bei Königshofen, Elsassische Chronik c. 5. 5. 150 Dergleichen trugen die Benedictiner, während sie bei den Kapuzinern an die Kutte genäht waren cappae adrutae tunicae = caputia. Airmann von den hessischen Kiöstern p. 17. schreibet; zu Butzbach sei im 15. Jahrh. zu coenobium peculiaris ordinis "die Kogelheorin" genannt gewesen. "Ihr Hans hiess das Kugelhans domus coglitica, pro clericis laberi nelucrunt, sed pro Prosbyteris, canonicis ocolesiao collegiatao peculiaris tamen congregationis membris. Kappelmönche, sie hiessen sich fratres communis vitae. Kin solches Hans war auch su Grüneberg in Oberhessen, so man den weissen Hof hiess."

Schmeller bair. Wörterb. II. 22. bringt damit auch das Backwerk G ug e l ho p f susammen. Chronik des Aventinus: "Karl d. Gr. gebot, es soll keiner kein Gugel tragen, denn er set ein Mönch oder es set kalt." "Nach der limb. Chronik führten die Bürger Hundskugeln, die Frauen böhmische Kugeln. In München ein Haus zur Hundskugel."

So weit Professor Dr. Simrock. Ausser Schmeller hat auch Westenrieder in seinem Glossarium das Wort mit einer Art Backwerk in Verbindung gebracht. Gogelhopf, sagt er, "sei ein Provinzialismus und bedeute eine Art im Ofenrohr, in einem Becken gebackener Nudeln, Röhrnudeln." In Wien, überhaupt, im Oesterreichischen ist der "Kugel- oder Gugelhupf" dieselbe Mehlspeise, welche

am Rhein "türkischer Bund" genannt wird, weil sie die Form eines Turbans hat. Die Gogel oder Kugel war der türkischen Kopfbedeckung, dem Turban, nicht unähnlich, und daher also der Name Gogelbopf!

Diese Umänderung der Mode traf wie gewöhnlich mit grossen Ereignissen zusammen, mit jenen grossen aber traurigen Begebenheiten, welche die Macht des Kaiserthums und des Papetthums zugleich schwächten oder brachen, und eine dritte Macht, die Macht des Volks hervorrief; jene Macht, die noch fortwährend in fortschreitender Entwickelung begriffen ist.

- 2. Professor Dr. Fiedler hatte in einem Aufsatze, welcher im XXI. Hefte S. 41. dieser Jahrbücher enthalten ist, die Meinung geltend gemacht, dass Birten zuerst von den Geschichtschreibern Kaisers Otto I. bei dem Jahre 989 genannt werde; in dem zweiten Aufsatze über denselben Gegenstand im XXIII. Hefte S. 42 dieser Jahrbücher zeigt Herr Prof. Fiedler, dass Birten schon früher, und zwar um das Jahr 860, in den Annalen von Fulda vorkomme. Indessen lässt sich noch um eine grosse Strecke weiter in der Geschichte dieses Ortes zurückgehn; denn dem h. Gregor von Tours, den Vater der fränkischen Geschichte, welcher im Jahre 595 mit Tode abgegangen ist, ist unser Birten nicht unbekannt. In seinem Werke de gloria martyrum lib. I. 68. berichtet er, zu Birten sei früher schon ein Oratorium gewesen, in welchem der h. Mallosus verehrt worden sei. Gregors Worte sind: Cum fama ferret hunc (Mallosum) apud Bertunense oppidum martyrium consummasse occultum erat hominibus illis quo in loco quiesceret; erat tamen oratorium inibi in quo nomen eius invocabatur. Dass unter diesem oppidum Bertunense kein anderer Ort als das in Frage stebende Birte n zu versteben sei, würde nicht schwer sein nachzuweisen, wenn es bezweifelt würde. In dem Codex Colb. a. steht überdies Bertinensem, in einem andern, Colb. tut. Bertuntensem geschrieben.
- 8. In den Publications de la Société pour la recherche des monuments historiques de Luxembourg T. X. p. 121 hat Herr Prof. Dr. Na m ur sa Luxemburg die Frage aufgeworfen, oh die römischen Fingerringe, mit

denen ein Schlüssel verbunden, wirklich als Schlüssel gedient oder nur eine symbolische Bedeutung gehabt bätten. In dem XXII. Hefte dieser Jahrbücher S. 61 habon wir diese Frage, die auch sonst oft aufgeworfen worden, dahin beantwortet, dass diese Schlüssel zum wirklichen Gebrauche bestimmt gewesen seien. In dem bekannten Buche von A. B. Minola, Kurzellebersicht dessen, was sich unter den Römern am Rheinstrome Merkwürdiges ereignete. Köln 1816, berichtet der Verfasser über die Alterthumer, welche er in dem fürstlichen Kabinet zu Neuwied gesehen, über römische Schlösser und Schlüssel, und fügt eine Bemerkung hinzu, welche allein geeignet ist, die von uns ausgesprochene Meinung ausser Zweisel zu setzen. "Es gehört hierher," so fährt er fort, "auch der Schlüssel an einem Fingerringe, der wahrscheinlich einst zu einer Chatouille eines Romers diente; der Ring ist nicht grösser wie ein gewöhnlicher, und der daran hervorragende Bart des Schlüssels konnte die Hand nicht hindern; welch ein guter Gedanke war dies nicht? So war der Schlüssel immer bei der Hand, er konnte nicht leicht verloren gehen, noch weniger konnte man ihn entwenden bei Nachtzeit."

Abgebildet finden sich solche Schlüssel an manchen Stellen, sind auch in den Sammlungen römischer Alterthümer nicht selten anzutreffen. Auch findet sich in dem Werke von Fiedler: Antike erotische Bildwerke in Houben's Antiquarium zu Xanten; Xanten 1889. die Abbildung eines solchen Schlüssels, freilich ganz an ungehöriger Stelle, trotz des Widerspruchs des gelehrten Herausgebers, lediglich weil der Eigenthümer aus abgeschmackten Gründen es so wollte.

Prof. Braun.

4. Bonn. Im Laufe des vorigen Jahrs wurde eine am Niederrhein böchst selten vorkommende gut erhaltene Silbermünze des Kaisers Augustus: Av. CAESAR AVGVSTVS, mit dem blossen Kopfe des Kaisers, Rev. DIVVS IVLIVS, mit dem Kometen, welcher bekanntlich im Jahre der Ermordung des Julius Caesar erschienen war, auf dem Virneberg bei Rheinbreitbach, in einer Tiefe von 18 Fuss, gefunden und von mir angekauft. Diese schon wegen des Fundortes merkwürdige Thatsache steht nicht vereinzelt dat, indem bereits im V. VP. Hefte

unserer Jahrhücher S. 236 aus Prof. Ferd. Wurzer's Taschenbuch zur Bereisung des Siebengebirgs: Köln, XIII. (1805) S. 69 einer Münze des Antoninus Aug. Pius Erwähnung geschieht, welche zu Ende des vorigen Jahrhunderts in einer uralten bemoosten Berghalde am Ausgehenden des Erzgangs gefunden worden sei. Ferner verdanke ich der Güte des Hrn. Berghauptmanns von Dechen hierselbst die Mittheilung, dass vor etwa 10 Jahren eine im Virneberg entdeckte römische Kupfermunze ibm zugekommen und dem hiesigen Museum vaterländischer Alterthümer übergeben worden sei. Sicherer Kunde nach sollen zu verschiedenen Zeiten an demselben Orte Römermunzen sa Tage gekommen sein, welche von den Findern nicht beachtet und verschlendert wurden. Obgleich uns römische Schriftsteller, mit Ausnahme einer einzigen Erwähnung von bald eingegangenen Silbergruben auf dem rechten Rheinufer im Lande der Mattiaker, welche sich bei Tacitus (Annal. XI, c. 20) Andet, nichts vom Bergbau der Römer in Deutschland berichten, so dürfen wir doch aus diesem Schweigen schwerlich den Schluss ziehen, dass derselbe durchaus nicht betrieben worden sei, sumal da auch an andern Punkten innerhalb des limes transchenangs sich deutliche Spuren von uraltem Berghau vorfinden. Daber verdient die in dem oben erwähnten Taschenbuch a. a. O. aufzestellte, von dem Bergmeister Bleibtreu herrührende Vermuthung, dass die Römer mit der Virneberger Erzniederlage, worin der Erzgang ala eine mehrere Lachter hervorragende Felsenmasse, eingesprengt mit Kapfererzen, erscheint, bereits bekannt waren, jedenfalls beachtet su werden. Rin uralter offener Anbruch heisst noch im Munde des Volks das Heidenloch; vergi. K. Simrocks maler. Rheinland, 8. Auf. S. 326.

i

J. Freudenberg.

<sup>5.</sup> Bonn. Bei Weingarten, dem so reichen Fundorte römischer Alterthümer, worüber Dr. Overbeck in dem Winckelmannsprogramm von 1851: "die römische Villa in Weingarten" ausführlicher berichtet hat, wurde kürzlich eine Bronzestatuette des Mercur gefunden und vom Präsidenten unseres Vereins, dem Prof. Braun, erworben. Obgleich Bronzen des römischen Handelsgottes mit den gewähnlichen Attributen, dem Schlangenstabe und dem Beutel, in den Rheinlanden sehr häufig vorkommen, so verdient doch diese Statuette von nicht

schlochter Arbeit wegen der eigenthümlichen Haltung jener Attribute eine besondere Erwähnung. Sie ist nach Verlust der Füsse, stark vier Zoll hoch, der Kopf mit dem Flügelhut, von dem noch der Vorderrund und ein Flügelansatz erhalten sind, ist linkshin etwas niedergesenkt, und ebenso der linke Fuss vorwärts gebogen; in der rechten Hand hält unser Mercur deu Schlangenstab, der oberhalb des Armes abgebrochen ist, nach oben gekehrt, während er die gesenkte Linke mit dem Säckel fest an den geschwungenen Schenkel anschliesst. Geht schon aus dieser Beschreibung hervor, dass wir uns den glückbritgenden Gott im Schwunge oder Flage zu denken haben, so wird diess noch durch den Umstand bestätigt, dass die Statuette auf der Rückseite abgeplattet ist und somit keines Falls zum Aufstellen bestimmt, sondern wahrscheinlich irgendwie schwebend besestigt war. Vergleichen wir die gebräuchlichen Darstellungen des Mercur mit der unstigen, so finden wir denselben ganz gewöhnlich mit niedergehaltenem Caduceus in der Linken und dem Beutel in der gesenkten, etwas vorgestreckten Rechten. Man vergleiche Müller-Wieseler, Denkmäler a. K. Taf. XXIX. n. 314. Ebendaselbst befindet sich auch eine Mercurstatue abgebildet, welche den Beutel in der gesenkten anliegenden Rechten hält, während die audere Hand mit der gewöhnlichen rednerischen Gebärde erhoben ist. Diese Statue ist indessen nicht dem Mercurius Nundinator, sondern dem Hermes Logios als Gott der Beredsamkeit und der redenden Künste zu vindiciren. Den Gott des Marktverkehrs und des Gewinnes mit den auf unsrer Bronze dargestellten Attributen, welchen die Römer wie die romanistrien Gallier gleich eifrig verehrten, indem sie Statuen von ihm in Thon and Bronze in thren Lararien aufzustellen pflegten, meint auch Persius, der feine Verspotter des Volksaberglaubens, wenn er Sat. VI, 62 sagt. Sum tibi Mercurius: venio deus huc ego, ut ille Pingitur.

J. Fr.

Dass das Houbensche Antiquarium zu Xanten, das immer noch auf einen Käufer wartet, zwischen dem 31. October und 8. Nov. durch nächtlichen Einbruch bestohlen worden ist, wird gewiss jedem Alterthumsfreunde eine schmerzliche Nachricht gewesen sein. Die Diebe sind bis jetzt noch nicht entdeckt, auch keine sichern Spuren aufge-

<sup>6.</sup> Der Diebstahl im Houbenschen Antiquarium.

funden. Am 31. Oct. Mittags wurden Besuchende aus Calkar herumgeführt, ganz unverdächtige und bekannte Leute, und das Lokal verschlossen. Am 8. Nov. wollte ein Herr aus Berlin, der sich Saalfeld naunte wohnhaft Rosenstrasse N. 17. angeblich um die Sammlung für einen Berliner Antiquar anzukaufen, dieselbe besichtigen und da entdeckte man zuerst den Diebstahl. Der Kinbruch war durch ein Fenster von einer kleinen Strasse aus geschehen und die Diebe haben nur das kleinere Kabinet betreten, von Gefässen nichts angerührt, sondern nur nach Gold, Münzen, Gemmen und einigen Bronzen gegriffen; jedenfalls waren sie eilig gewesen oder beim Gemmenkasten gestört worden. Von den Erben Houben ersucht, ein möglichst genaues Verzeichniss des Gestohlenen für das Gericht in Cleve zu entwerfen, hahe ich mich am 13. Nov. diesem Geschäfte unterzogen und kann nun hierüber Folgendes berichten: Der Glaskasten mit den Goldsachen, die auf Taf. XX. des Houbenschen Antiquarium abgebildet sind, und 38 Goldmünzen, und noch einigen Silber- und Metaliringen mit Gemmen, (bemerkenswerth ein Chrysopas mit den 8 Grazien, etwa ein Zoll lang, ovaler Form, ist ganz ausgerfumt, nur die Schner mit den grünen Korallen N. 3 war liegen geblieben. Unter den Goldmünzen waren 3 griechische aus Syrakus, eine Münze Gelons mit dem Bilde des Dreifusses, eine mit der Lyra und eine ohne Schrift mit dem Bilde eines Reiters; ein Nero mit dem Rovers Regna adsignata von Mionuet zu 100 Fres geschätzt, einige Byzantiner Arcadius, Zeno, Justinian, Anthomius, Anastasius. Zwei Kasten mit 400 Silbermünzen, darunter gegen 90 Familienmunzen, die übrigen Kalsermünzen, sind ebenfalls gans geleert und nur 28 Stück liegen geblieben. Von den c. 500 Kupfermünzen sind 285-240 entwendet. Ein Kasten mit Griffeln (stili) und Nadeln von Metall oder Elfenbein, die um einen Metallspiegel lagen, ist auch fast gans geleert. Aus dem Gemmenkasten sind 90 und einige Stück entwendet; der grössere Theil hat sich noch erhalten, indem die auf schiefer Rhene loose liegenden Steinchen nach unten gerutscht sind und vom Glase, das nicht ganz zerschlagen war, bedeckt wurden. Die auf Taf. XLI n. 10, 9 und Taf. XLII n. 20, 80, 26 u. a. abgebildeten Stücke sind noch vorhanden, dagegen des Hornblässer (Taf. XLII. 28), die Kleopatra ein schöner antiker Carneol mit dem Kopfe Cicero's wie er die Hand an's Kinn hålt (nach Plutarchs Beschreibung im Leben Cicero's) und eine grössere Gemme mit 12 Figuren, unter denen die Thuspelde sein sollte, wahrscheinlich neuere Arbeit, sind mit vielen andern

schönen Gemmen entwendet. Aus einem Kasten mit Brenzen haben die Diebe sich eine Minervastatuette (Taf. XXVIII. n. 14.) und den dabei liegenden Windhund von Gagat, n. 18. oder einer dunkeln, glasartigen Masse, und vielleicht einige kleine Köpfe, die dabei lagen mitgenommen. Grössere Sachen, wie das Medusenhaupt und den frei dabei stehenden Dreifuss haben sie nicht angerührt. In den grössern Saal sind sie gar nicht gekommen. Fenster und Thüren haben die Diebe mit einem Meissel sehr geschickt und ohne besondere Beschädigung geöffnet. Von den 14 Glasscheiben der Kasten waren 4 unverletzt, woher auch die schöne blaue Schaale Taf. XX n. 8, Spiegel, 195 Kupfermünzen, Bronzen, besonders Fibeln und Schlösser mit Schlüsseln nicht entwendet sind; die übrigen Gläser waren eingedrückt, daher ich den ganzen Tisch mit Glasscherben bedeckt fand.

. Ks ist zu wünschen, dass das immer noch sehr reiche Antiquarium, das verlassen und unsicher in einem unbewohnten Hause steht und nächtlichen Angriffen schutzlos ausgesetzt ist, recht bald einen Käufer finde, der es in würdiger Weise zum Nutzen der Wissenschaft und zur Zierde des Rheinlandes aufstelle.

Fiedler.

7. Bonn. Wir machen die Leser unsrer Jahrbücher auf einen sehr ansprechenden und belehrenden Aufsatz des G.-B.-R. Prof. Nöggerath in Westermann's illustrirten deutschen Monatsheften (n. 20. Mai 1858. S. 165-178) aufmerksam, worin die Marmorgewinnung aus den römischen Wasserieitungen in der preussischen Rheinpfovinz namentlich in naturwissenschaftlicher Beziehung besprochen wird. Vorher geht eine auf Ermittlungen des orts- und alterthumskundigen Rentmeisters Trimborn sel. gestätzter Bericht über die von diesem angenommenen drei Kanäle, welche sämmtlich von dem höhern devon'schen Kalkgebirge der Eifel im Kreise Gemünd (Regierungsbezirk Aachen) ausgehend, der eine nach Köln, der andere nach Rodenkirchen bei Köln, der letzte nach Zülpich, führten. Besonders beachtenswerth sind die vollständig mitgetheilten Notizen über die Verwendung dieses aus Kalksinter bestehenden bräunlichen, wegen seiner Stratification nen (Schichtenbildungen) eigenthümlichen Marmors zu Säulen in alten Kirchen, z. B. in der Taufkapelle der Gereonskirche zu Köln, in dem Münster zu Bonn, in den Kirchen zu Siegburg, Kloster Lanch, Münstereifel, Flamersheim, Altenahr u. a.

8. Benn. Neue Inschriften aus Pola. Briefliche Mittheilung des Hrn. Dr. Savelsberg in Aachen.

Herr Staatsprocurator Dubusc aus Aachen zeichnete im September 1868 zu Pola in Istrien folgende Inschriften auf, welche zum Theil unter seinen Augen ausgegraben wurden. Die Ausgrabungen fanden auf dem Theile des Meeresufer Statt, welcher zwischen dem Amphitheater und den Ringmauern der jetzigen Stadt Pola liegt und zwar eine alte offeubar römische Mauer entlang, welche sich gleichsam um die heutigen Stadtmanern hinzieht und hin und wieder durch grosse Thoröffnungen, die in Paläste, Bäder u. s. w. führen, durchbrochen ist. [Indem wir die Enträthselung dieser meist sehr verstümmelten Inschriften kundigern Epigraphikern überlassen, bemerken wir noch, dass n. 2, welche dem Windgotte Boreas (Boriae — Boreae) gewidmet ist, schon von Henzen (Ins. lat. coll. 111, n. 5945) publicirt ist.]

- 1. ANNIVS
  PHILARC. YR
  V·S·L·M·
  Thierbildniss.
- 2. EVANGELVS COLONORVM POLENSIVM BORIAE. V-S-L-M-
  - 5. IV. DTRIB
    IILLIM:
    IIVIRVIAR
    CARA
    /IILHAST
    PVR-A-OVA-L
- 8. ECENN-L 'AMEMAEI I-PIXII A P XVI
- 4. LA·V·V·I·LI
  ENSIS.SPRO
  M·IIIV RPNSA
  AG. PXX.

9. Spuren Römischer Niederlassung bei Rolandseck. — Bei einem mehrtägigen Aufenthalte zu Rolandseck im September v. J. liess mich, leider erst in den letzten Stunden desselben
ein Zufall mit den Spuren Römischer Niederlassung bekannt werden,
welche auf einer der verspringenden Bergspitzen an der Südwestseite
des dortigen Bahnhofs durch die Sölling'schen Anlagen aufgedeckt,
doch gans unbeschtet gebileben waren, während ein anderer, erst
einige Wochen zuvor ebendaselbst gemachter Fund schon mehrfach

besprochen und aufgesucht werden war. Dieser, der colossale Stosszahn eines vorweltlichen Klephanten, welchen man an der Ostseite der Höhe aus einem mit grösseren Geröllsteinen vermischten Kiesund Mergellager gezogen hatte, veranlasste auch mich, den Berg zu ersteigen und mich von den ungewöhnlichen Dimensionen des interessanten Fundes zu überzeugen. Als ich darauf die Umgebungen des im Bau begriffenen Hauses betrachtete, für welches durch Abtragung des südwärts ansteigenden Bodens die erforderliche Fläche und der nöthige Ziegelbedarf gewonnen worden war, zogen zahlreich umberliegende Bruchstücke Römischer Ziegel und Thongefässe meine Aufmerksamkeit auf sich.

Nach der Aussage der von mir befragten Arbeiter waren dies nur wenige Reste der grossen Menge dieser Gegenstände, welche man einige Fuss unter der Oberfäche des angeschwemmten Bodens gefunden, bei dessen Ebenung aber wieder in diesen eingegraben Ferner wurde mir erzählt, dass mehrere kleinere Gefässe vollständig erhalten gewesen, doch nicht aufbewahrt worden waren, während in den noch umherliegenden Stücken Gefässe aller Grössen, Formen und Farben, auch von terra sigillata vertreten waren. Endlich führte mich der Ausseher der Erdarbeiten, derch welche der bewaldete Gipfel des Berges mit zahlreichen Wegen durchschnitten worden ist, zu einem derselben, welcher längs dem nördlichen, in ein schluchtartiges Thal abfallenden Abhange, in einer Länge von etwa 80 Schritt, eine Schicht Römischer Ziegelstücke durchschnitten hat. Diese ist, gleich den an anderen Stätten Römischer Niederlassungen vorkommenden, mit einzelnen Mau- und Tuffsteinen vermischt und von wechselnder Dicke, was auch mit der überlagernden Bodendecke der Fall ist.

Ob hier, wie wahrscheinlich auf dem Menterberg bei Kalkar, eine Römische Warte und Befestigung gestanden hat, welche die längs dem linken Rheinufer führende Heerstrasse, so wie das hier erweiterte rechte Flussufer überblicken und anderen gleichstigen Anlagen aufund abwärts Signale geben konnte, dabei aber mit einer auf der vor Ueberfuthungen und Ueberfällen gesicherten Höhe jener parallellaufenden Strasse, vielleicht auch mit einer aus der Eifel kommonden zusammenhing, dürfte ein nicht uninteressanter Gegenstand der Untersuchung sein. Jedenfalls werden sich noch zahlreiche Fäden des vielverschlungenen Strassennetzes, mit welchem die Römer und die romanisirten Einwohner das linksrheinlache Ufer- und gans besonders

das Ubierland überspannt, und ihre vielfältigen Niederlassungen unter einander verbunden hatten, bei fortgesetzter Nachforschung auffinden und nachweisen lassen.

Dr. A. Rein.

10. Die Stätten, Alterthümer und, nach dem Zeugniss der gestempelten Ziegel, gleichen Besatzungen der Römischen Castelle zu Niederbiber bei Neuwied und auf der Saalburg bei Homburg vor der Höhe. - Die Stätten dieser beiden Römischen Castelle, von denen ich das letztere zu Pfingaten, das erstere im September v. J. besuchte, bieten in ihrem jetzigen Zustande einen völlig verschiedenen Anblick dar. Die des erstgenannten ist nur noch durch grosse Haufen ausgebrochener Hau- und Ziegelsteine und vereinzelt den Boden überragende Mauerstücke, in der Mitte angebauter und mit Obsthäumen bepflanzter Felder erkennbar, welche an der Nordwestseite des Dorfes Niederbiber. und an der Ostseite der durch dieses von Neuwied nach Altwied führenden Strasse, auf einer mässigen, das hier enger werdende Thal des Wiedbaches üherschanenden Anhöhe liegen. Natürlich ist daher von den ein längliches Viereck bildenden Umfassungsmauern mit sechs (?) Thoren, je zweien an den Langseiten, welche gleich den Grundmauern der im Innern befindlich gewesenen Gebäude auf einem mehrmals veröffentlichten Plane angegeben sind, keine Spur mehr zu entdecken. Auch die vorgedachten letzten sichtbaren Reste werden bald dem Anbau gewichen sein, indem die früher beabsichtigte Rrhaltung derselben aufgegeben, und die zum fürstlichen Kammergut gehörige Flur einem Wirthe des Ortes verpachtet ist. Bei der seit einigen Jahren fortgesetzten Sprengung und Aushebung des Mauerwerks wurden, ausser einer grossen Menge behauener Tuffsteine und grosser, häufig gestempelter Ziegelplatten, welche zur Belegung der Hansfuren verwendet werden, verschiedene interessante Alterthümer gefunden, von den Arbeitern aber sofort verkauft. Sie bestanden in Müszen, Waffenresten und zwei von mir gesehenen Bronzestatuetten. Die grössere derselben, gegen 40 bis 24 Centimeter hoch und in diesen Jahrb. XXVI. S. 198 u. f. erwähnt, ist eine Minerva, mit Ausnahme von Schild und Lanze, welche jetzt ergänzt sind, deren ersterer zedoch von dem fast überladenen Stil des Faltenwurfs der Gewänder und des reichverzierten hoben Helmes allzusehr absticht, vollständig und trefflich erhalten. Das Piedestal ist rund und am obern und untern Bande wulstig, gleich denen der meisten Pompejanischen Büsten und Statuetten, die Farbe durchgängig gleich, ein matiglänzendes Dunkelgrün. Die zweite, gegen 8 Centimeter hoch, ist eine halbbekleidete männliche Figur von feinster Arbeit, leider aber an den Knieen abgebrochen. Der rechte Arm hängt herab, in dem linken ruht ein Füllhorn, dessen nach oben gerichtete Früchte enthaltende Oeffnung, wie bei vielen der Fortuna, in eine hohe ankerzahnförmige Spitze ausläuft.

Die bei den früheren Ausgrabungen gefundenen Alterthümer sind in dem fürstlichen Schlosse zu Neuwied außbewahrt, und durch Dorow's mit Abbildungen versehene, leider aber ziemlich selten gewordene Beschreibung bekannt. Nach der, im Verhältniss zu den Bronze- und übrigen Metallgegenständen, geringen Zahl wohlerhaltener Thongefässe und Gläser ist es wahrscheinlich, dass nur wenige Gräber bisher ausgebeutet worden sind, während die lange Zeit der Besetzung des Castells eine sehr grosse Zahl derselben annehmen lässt, welche jedoch bei dem Mangel an Anlass zu tieferem Graben und der aus dem Bodenverhältnisse annehmbaren hohen Ueberlagerung, vielleicht für immer der Entdeckung und Durchforschung entzogen bleiben werden. Als interessante Seltenheiten der Sammlung werden jedem Besucher die getriebenen Arbeiten von dünnem Silberblech auffallen, darunter eine grössere mit mehreren Figuren, ein rundes Schildchen und ein viereckiges Stück mit dem Stempel: COHV (indelicorum) angeblich an einem Helme gefunden. Unter den zahlreichen Inschriften und Fragmenten derselben, von denen zwei dem Ende der ersten Hälfte des dritten Jahrbunderts n. Ch. zugehören, befindet sich auch eine mit dem Namen: Victorienses, welcher auf den des Kastells bezogen worden ist. So wenig auch für diesen und seine Entstehung irgend ein Zeugniss der Geschichte vorhanden ist, so dürfen doch die weiteren örtlichen Funde, welche damit in Zusammenhang gebracht werden können, nicht unbeachtet bleiben. Erstens ist die Zahl der gefundenen Denkmälerreste der Victoria auch dem Unbefangenen auffallend, zweitens ist die in diesen Jahrb. XXVI. S. 198. mitgetheilte und von mir auf drei Ziegeln gesehene Form des Stempels der 8. Legion: LEG VIII AVG VIC PF, durchaus lokal und an keinem der zahlreichen anderen Orte, wo Stempel und Denkmäler dieser Legion gefunden worden sind, wiederkehrend. Endlich wurde mir in Niederbiber ein Steinfragment gezeigt, auf welchem unter einem ganz verstümmelten und völlig unverständlichen Gebilde die Buchstaben: VICTO ///// erkannt werden konnten.

Indem ich , bei der spätern Zusammenstellung der verschiedenen Stempelformen der hier und auf der Saalburg gleichen Besatzungen, auf die eben erwähnte zurückkommen muss, will ich nur bemerken, dass ich weder in der Sammlung zu Neuwied, welche in den letzten Jahren fast bloss durch gestempelte Ziegel vermehrt worden ist, noch in Niederbiber selbst, wo ich unter den zu Hunderten aufgeschichteten Ziegelplatten aufallend viele gestempelte fand, diese sämmtlich einsehen und vergleichen konnte. Es drängte mich nemlich die am letztern Orte erhaltene Mitthellung zur Rile, dass einige Tage zuvor, zwischen Niederbiber und dem Andernach schräg gegenüber gelegenen Orte Fahr, in den Sandgruben von Wollendorf alte Gräber gefunden seien, und in einem derselben ein goldener Römischer Siegelring mit langer Außechrift, dass aber dessen Resitzer bereits in Verkaufsunterhaudlungen stehe. Ich erreichte swar meinen Zweck, den Ring zu sehen und, da ich ihn trotz eines bedeutenden Mehrgebotes über den ungefähr drei Ducaten betragenden Goldwerth nicht erwerben konnte, denselben abzuzeichnen, fand mich jedoch in Betreff der Außehrift getäuscht. Es war nemlich die einer Kaisermedaille, deren nach Aussen gekehrter Revers, mit der Umschrift: VICTORIAE DDNN AVGG (Dominorum Nostrorum Augustorum) und dem unter einem Strich über dem untern Rande angebrachten Zeichen der Münzstätte; TR (Treviris), ein von zwei geftügelten Victorien gehaltenes Schild mit drei herabhängenden Bändern und der Inschrift zeigt: VOT || XX || MVLT || XXX. Der Kopf des Constantius und die Umschrift des nach Innen gekehrten Averses sind theilweise durch die Fassung verdeckt, welche aus einem schmalen perlenartigen Kranze besteht, an dem durch zwei herzförmige, mit drei Punkten verzierte Schildchen der halbkreisförmige und deshalb nicht zum Tragen am Finger, sondern zem Anhängen geeignete Bügel befestigt ist. Der diesen bildende donne und schmale Goldstreifen ist an den Rändern gezackt, und zwischen zwei diesen parallellaufenden Linien mit schrägen Strichen verziert. An den beiden Punkten, wo er am Kranz der Münze befestigt ist, theilt er sich in je zwei dem Avers aufgelöthete Hälften, welche mit S-förmigen Schnörkeln ein Viereck bilden, und in vier paarweise sich berührenden Schlingen auslaufen. Dies zur Berichtigung eines, wie mir, wahrscheinlich auch Anderen mitgetheilten Ge-Leider konnte ich über den fernern Inhalt des Grabes, welches nach der Fassung der Münze den Fränkisch-Merovingischen beizuzählen sein dürfte, nichts Zuverlässiges erfahren.

Das Römische Castell auf der Saalburg ist, gleich dem von Niederbiber, in diesen Jahrbb. nur gelegentlich einige Male genannt worden. Am bequemsten erreicht man es von Homburg aus, und zwar in anderthalb Stunden auf der von dort nordwärts in den Taunus führenden Landstrasse, in noch kürzerer Zeit, wenn man in Dornholzbausen, einem beliebten Vergnügungsorte der Badegäste, die rechts sich krümmende Strasse verlässt, und einen auf der Höhe sie wiedererreichenden angenehmern Fusspfad durch Wiesen und Wald einschlägt. Der Alterthumsfreund, welcher zuvor nur verschanzte Römische Marschlager mit ihren, einen völlig leeren Innenraum, oder in diesem eine zweite kleinere, gewöhnlich als Prätorium angesehene Umwallung einschliessenden, Erdwällen und Gräben gesehen hat, wird bei dem Anblick dieses befestigten Standlagers freudig erstaupen. Ueberragen auch die sämmtlichen Matterreste den Boden nur noch um köchstens einige oder um nicht ganz Einen Fuss, so veranschauliehen sie ihm doch Alles, was er über die Vertheilung des innern Lagerraums so Wegen, freien Plätzen und Gebäuden, über die an den vier Keken abgestumpsten Umfassungsmauern, mit ihren vier einander gegenüberliegenden Thoren und den je zwei, diese schützenden Thürmen, selbst was er über die äusseren, ebenfalls in Gräben und Erdwällen bestehenden Vertheidigungswerke gelesen, doch gewiss nur unklar sich vorzustellen vermocht hat. Noch viel überraschender wird indessen der Anblick werden, wenn die Beseltigung des die vollständige freje Uebersicht noch immer hemmenden Gebüschs und Gestrüpps, wie des den Boden noch an vielen Stellen überlagernden Schuttes erst gänzlich beendigt sein wird. Sie ist wichtiger, sicher auch dem Interesse des Badcomites, welches die Kosten der bisherigen Auftieckungsarbeiten bestritten hat, förderlicher, als der beabsichtigte Bau einer grössern Schenkwirthschaft an der Stelle des hölzernen Häuschens, in welchem eine die Ausbicht führende Jägersamilie wohnt und einsache Erstischungen reicht.

Rin bier ausliegender, meines Wissens noch nicht verössentlichter Grundriss erleichtert die Orientirung. Er ist auf Veranlassung den Herrn Archivrath Habel entworfen, welcher sämmtliche Arbeiten geleitet und beaufsichtigt, auch die, von ihm auf den Versammlungen den Gesammtvereins der Deutschen Geschichts- und Alterthumsvereine zu Hildesheim und Augsburg ausgestellten und mündlich erläuterten, Gypsmodelle von drei Thoren und deren verschieden construirten Vertheidigungswerken, in ideeller Restauration, nach seinen Angaben hat

antertigen fassen. Molleitlich wird Ebenso die von ihm angeregte und sohen verbereitete grossartige Reliefkarte des Lagers und soiner Umgebungen ser Aussihrung kommen, und die Bodenverhältnisse, welche die Wahl des Lagerplatzes bedingten, die Strassen, welche zu diesem führten, die Gebäude, welche ausserhalb der Wälle lagen, und Bäder, Wörkstatten und Wohnhauser gewesen zu sein scheinen, sowie das zittenwärts sich erstreckende weite Gräberfeld in ihre veranschau-Rehende Darstellung aufnehmen. So sehr auch gegen das überwiegende Interesse, welches die nur hier vollstäudig zu Tage liegenden Beste eines befestigten Römischen Standlagers gewähren, das der einzelnen, anch anderwärts wiederkehrenden Funde zurücktreten muss, so lässt doch ihre Veröffentlichung und die Angabe der Orte und Umstande ihrer Aufündung, die wiederum nur von Herrn Habel ausgebien kann, manche Bereicherung, vielleicht auch Berichtigung des archfologischen Wissens erwarten.

Die in einigen Parterroranmen des Schlosses zu Homburg aufgestellten Alterthämer scholnen nicht sämmtlich von den neuesten Aufgrabungen, nicht einmal ausschliesslich von der Saalburg herzurähren. Leider erhält man weder durch schriftliche Bezeichnung der einzelnen Gegenstände oder ganzen Gruppen derselben, noch durch den herumführenden Castellau die gewönschte und unentbehrliche Auskunft. Ueber Rindelnes wurde mir diese im Castelle selbst von der Frau des Jägers gegeben, welche mit ungewöhnlichem Interesse den Ausgrabungen und den Besprechungen der Funde beigewohnt hat, und das von iht Beobachtete oder Gehörte bereitwillig mittheilt. Ihre Aussage, dass die, ausser sehr vielen anderen Bronzogegenständen, im Schlosse be-Andichen Bruchstücke einer grossen Statue vor dem Prätorium, wo ein grosser viereekiger Stein in den Boden eingelassen ist, gelegen hatten, interessirte mich um so mehr, als sie für die von mehreren Standlagern durch Reste oder Uebertieferung bestätigte Aufstellung von Bronzestatuen, "denen die im v. J. bei Xanten gefundene mit grosser Wahrschemiehkeit beigezählt werden darf, einen neuen Beiwag gewährt. Von der den Münzen, Bronzen, Wassenstücken und Geffissen in der Sammlung des Schlosses gewordenen übersichtlichen Aufstellung waren leider die epigraphischen Fragmente und gestempolicen Ziegel noch ausgenommen. Die letzteren sind sehr zahlreich, waren aber auf dem Fussboden neben und übereinander geschichtet, auch in anderen mit den verschiedensten Geräthschaften angefüllten Räumen aufgehäuft, und im dieser Weise der vergleichenden Betrachtung völlig entzogen. In dem Castell aber wehrte die allaustrenge Gewissenhaftigkeit der Führerin, die oberen meist lose aufliegenden Ziegel, unter denen ich nicht wenige gestempelte erblickte, aufzuheben und dadurch die oft schwer zu lesenden Aufschriften dem Auge näher zu bringen. Daher kann ich nur über die Stempelformen berichten, welche ich auf den in einer Vertiefung zusammengeworfenen Ziegelstücken fand, über das Vorkemmen derselben aber in verschiedenen Gebänden oder in verschiedenen Schichten des Mauerwerks, woraus sich auf die Aufeinanderfolge oder Gleichzeitigkeit der verschiedenen Truppenahtheilungen, vielleicht auch auf die längere oder kürzere Dauer ihres Aufenthaltes schliessen lassen dürfte, durchaus Nichts beifügen.

Da die von mir eingesehene Menge gestempelter Ziegel von Niederbiber zwar einige neue Stempelformen, doch bloss von den als dortige Besatzungen längst bekannten drei Truppenkörpern ergeben hat, so möchte ich das Vorkommen von Stempeln noch anderer bezweifeln. Dass ich aber auch auf der Snalburg nur Ziegelstempel ebenderselben drei Truppenkörper gesehen habe, kann nach den vorher angegebenen Umständen ein blosser Zufall sein, und keineswegs zu der gleichen Annahme berechtigen, zumal mehrere andere Besatzungstruppen in den benachbarten rechtsrheinischen Castellen durch Ziegelstempel und Inschriften nachgewiesen sind. Indessen geht aus jener Uebereinstimmung hervor, dass nicht bloes in den Taunuscastellen, sondern auch in dem entfernten Castell von Niederbiber, welchem doch andere niederrheinische Hauptquartiere viel näher lagen, die Besatzungen aus Abtheilungen der in Mainz ihr Standquartier habenden Legionen und aus einer der denselben zugetheilten Cohorten bestanden. Dass dieses bei den beiden hierher gehörigen Legionen, der 8. u. 23., und der vielleicht beiden nach einander zugetheilten 4. Cohorte der Vindeliker der Fall war, ist allgemein bekannt und oft behandelt worden. Ausser Grotefends vielfach benutzter Geschichte der Legionen, in Paulys Real-Encyclopädie der classischen Alterthumswissenschaft unter Legio, enthalten diese Jahrbücher und Rossel's im v. J. erschienene Schrift: Das Römische Wiesbaden, interessante Besprechungen und inschristliche Denkmäler aller drei Truppenkörper, in jenen vorzugsweise die Abhandlungen von Aschbach und Becker (XX. S. 75 u. f. S. 101. u. f.) Werthvolles über die Cohors IV. Vindelicorum.

Wenn das seltene Vorkommen des Stempels eines Truppenkörpers sein kürzeres Verweilen in einem Castelle beweist, so gilt dies von der 28. Legish an beiden Orten, wo von ihr überhaupt die wenignten gestempelten Ziegel gefunden, auch mir nur einzelne und
zwar mit denselben, keinen der ihr sonst gewöhnlichen Beinamen enthaltenden Formen zu Gesicht gekommen sind, auf der 8 a al burg: LEG
XXII, in Nie der biber: PEC XXII, mit Umstellung des L und G.

Von der 8. Legion fand ich auf der Saalburg zwei verschiedene Stempelformen: LEG VIII AVS and LEG VIII A/G, mit der Ligatur das A und V, und an beiden Seiten mit einer der Ligatur von K und R gleichenden, nach Aussen gekehrten Verzierung des Bahmens, in Niederbiber, mit ebenfalts vollständiger Kinrahmung zur Rochlen, vier: LEG VIII AVG, LEG VIII AVG PF, ohne Mittelstrich im A und im F mit einem gleichweit links wie rechts überstehenden mittlern Querstrich, MAVG PF CoRF, mit breiten scharfkantigen Buchstaben, von denen F die beiden Queratriche unterhalb der Spitze und Mitte des senkrechten angesetzt und bis zum beide vereinigenden Bande gebend zeigt, so dass es auch als P oder als bloss Verzierung geften konnte. Ich halte es für F(ecit) und die drei vorstehenden Buchstaben, von denen C und das kleinere O eng verbunden sind, für die Abkürzung des Namens des Fabrikanten oder des die Ziegelei beaußichtigenden Centurio. Die vierte Stempelform ist die schon fraher erwähnte: LEG VIII AVG VIC PF, welche ich in drei roohte vollståndigen, unter diesen aber in zwei vorn defecten Exemplaren sah, ohne Querstrich im A, mit Schnörkeln unten am L und am G, welches dadurch die auf Inschriften häufige Cursivform hat, und mit zweifelhaftem P, dessen Querstriche rechts nicht geschlossen sind, wie auch F durch den nahe am Fusse befindlichen und links, wie rechts überstehenden mittlern Querstrich eine ungewöhnliche Form hat. Da es nicht denkbar ist, dass der ehrenvolle Beiname VICTRIX der 6. Legion ertheilt gewesen, nie und nirgends aber auf einem andern ihrer inschriftlichen Denkmäler, deren Zabi nicht gering und auf denen mebrere andere Beinamen angegeben sind, zur Anwendung gekommen sei, so muss sicher bei diesem Stempel einer ihrer, von dem Hauptquartier entfernt garnisonirenden, Unterabtheilungen eine andere Erklärung angenommen werden. Zu dieser bietet der Name des Standortes, welcher auch die Fabrikstätte war, nach dem Vorgange anderer Stempel, auf denen Ort oder Inhaber oder Aufseher der Ziegelei beigesetzt sind, den natürlichsten Anhalt. Die Zahl der von Meyer, Geschichte der XI. und XXI. Legion, in den Mittheil. der Antiquar. Gesellsch. in Zürich Bd. VII. S. 145, gesammelten Beispiele jener

Bolistie kann noch bedeutend, auch aus der Niederrichinischen Gegend vermehrt werden. Ueber die leinten Buchstaben P. u. F behalte ich mir eine nochmalige Kinsicht und Vergleichnug der Ziegel, wie die mir jetzt unmögliche Untersuchung vor, ob mit dem Namen der Pabrikstätte auch der ihres Vorstehers verhunden vorkommt.

Von der vierten Cohorte der Vindeliker sah ich an heiden Orten fünf verschiedene Stempelformen, auf der Saalburg: COM IIII VIN. COR IIII VN, COH IIII VND, & II-VINDEL, mit Schnörkeln unter am ersten Striche des N und am Querstriche des L, in gezackter Umrahmung, endlich ausserhalb zweier, einen rechten Winkel bildender und zu einem zerbrochenen Bechteck geköriger Linien: VND und IN VND, - in Niederbiber: COH HILI VIN, ////III VND mit dreieckiger Gestalt des D, MijH IIII VIND P, wobei ich P für das Zeichen des Zieglers ausche, W//CoH IIII AIN, (?) mit ungewöhnlich breiten und scharfkantigen Buchstaben, von denen V und N. umgestellt sind, der allein erhaltene, das kleinere O umschliessende obere Bogen des C in der Form einer Pfeilspitze endet, die Zahlzeichen in der Mitte sich verdünnen, und die den Schluss hinter N bildenden Schnörkei eine Ligatur des D, R und L, oder ein Fahrikzeichen sein, doch nicht nachgebildet werden können. Die funfte Stempelform ist rund und von zwei Kreislinien eingefasst: COH IIII VIND. - Mit Rocht bemerkt Rossel a. a. O. S. 49, dass wenige Cohorten so viele Denkmale ihrer baultchen Thätigkeit in der Rheinprovinz und besonders am ganzen Tamus hinterlassen haben, als diese. Ob aber die verschiedenen Formen der Stempel desselben Truppenkörpers als Beweise für seinen längern Aufenthalt, oder nur für seinen gleichneitigen Beirieb verschiedener Werkstätten in demselben Standlager anzusehen sind, ist eine Frage, über welche die Beobachtung des Vorkemmens der Ziegel mit den verschiedenen Stempeln vielleicht Vermuthungen, doch auch nur solche, ergeben kann. Schliesslich sei noch bemerkt, dass die Buchstaben der in den beiden Standlagern gefundenen gestempelten Ziegel durchgängig erhaben, auf keinem einzigen vertieft sind. ...

Dr. A. Rein, Staff

11. Phalerae von getriebenem und vergoldetem Silberblech, zwischen den ehemalig en Römercastellen Gelduba und Asciburgium, den heutigen Dörfern Gelb und Asberg, gefunden. —

Unbedenklich darf dieser antiquarische Fund den interessantesten und seltensten der letzten Jahre zugezählt werden. Denn durch ihn wird eine Gattung militärischer Ehrenzeichen, deren Namen "Phalerae" man zwar aus den Römischen Schriftstellern und Inschriften immer gekannt, deren Vorstellung man jedoch erst aus einigen Steindenkmälern gewonnen hat, in einer Anzahl wohlerhaltener Exemplare veranschaulicht. Ihre mit einer ausführlichern Besprechung benbsichtigte Abbildung wird die Behauptung rechtfertigen, dass manche der in den grösseren Museen als Phalerae bezeichneten Gegenstände durchaus micht zu diesen gehören, weder zu denjenigen, mit denen die Brust verdienter Krieger von den Befehlshabern geschmückt wurde, noch auch zu denjenigen, welche zur Verzierung der Stirn- und Drustriemen der Rosse dienten. Zwar lässt schon die Gleichheit des Namens der für so verschiedene Zwecke bestimmten Gegenstände auf eine gewisse Uebereinstimmung derselben schliessen, doch gewiss nicht ihre völlige Gleichheit und gleiche Verwendbarkeit für beide Bestimmungen annehmen. Ich übergehe indessen bei dieser vorläufigen Mittheilung die Gnttung der Phalerae ganzlich, welche zum auszeichnenden Schmuck der Rosse verwendet wurden, und natürlich deren Refter zugleich mit auszeichneten, nicht weniger auch alle literarischen Nachweisungen für diese, wie für jene, welche von den Kriegern selbst, gleich anderen militärischen Belohnungen, bei fostlichen Gelegenheiten getragen wurden, und den Gegenstand der folgenden Besprechung ausmachen.

Unter den obenerwähnten Steindenkmälern halte ich mich vorzugsweise an das im Bonner Museum vorhandene und aus Kanten stammende, auch durch die Abbildungen bei Teschenmacher, Dorow und Lersch allgemein bekannte des in der Varianischen Niederlage gefallenen Legaten der 18. Legion M' Caelius. Derselhe trägt auf dem Kopfe den Eichenkrauz, corona civica, um den Hals die Ehren, kette, eigentlich einen mehrfach gewundenen breiten Reifen, torques, über dem platten Panzer zwischen Hals und Schultern zwei Armbänder, armillae, durch ein um diese geschlungenes und um den Nacken gelegtes bauschiges Band, oder durch zwei Krampen gehalten, und mef der Brust fünf nichtbare Medallions, Phalerae, deren Befesti-

gungsart zunächst zu befrachten ist. Im Wesentlichen stimmt sie mit der auf den beiden anderen Italiänischen Denkmälern wahrnehmbaren überein, indem die Medaillons an Gurten, Riemen oder Blechstreifen befestigt sind, von denen hier drei, an den anderen nur Einer in der Länge, und drei in der Breite über die Brust gelegt sich finden. Hier dienen die rechtwinkeligen Kreuzungen des mittleren Querstreifens. bis zu welchem von dem obersten her der mittlere Längenstreifen nur reicht, und die hiernach bloss an den Seiten vorhandenen des untersten Ouerstreifens, während die drei des obersten leer gelassen sind, zu Befestigungspunkten. Auf dem einen der anderen Steine mit neun Medaillons fallen, wie auf dem Bonner, die beiden seitlichen Längenstreifen zwar auch über die Schultern berab, reichen jedoch nicht über den obersten der drei Querstreifen nach vorn, während sie auf dem dritten Steine ganz fehlen, dagegen zwei von den Schultern her in schräger Richtung zusammentreffende Streifen über der Brust in Kinem abwärts gehenden sich fortsetzen, welcher zwei querliegende in der Mitte durchechneidet. Ausser den so längs der Mitte der Brust entstehenden drei Kreuzungspunkten, sind die beiden Querstreifen, welche als gürtelartig um den Leib befestigt gedacht werden müssen, an den Seiten mit je zwei, und demnach der ganze Tragapparat mit sieben Medaillons besetzt. Auf die scharfsinnige Vermuthung de Longpériers. dass solche Tragapparate, in Form eines von zwei Diagonalen durchkreuzten oder dazu noch durch eine senkrechte Linie halbirten Quadrates, mit kleinen Rundungen an den fünf oder sieben Kreuzungspunkten, auf Denkmälern und Münzen als typische Bilder der Phalerae angebracht worden seien, kann hier nur hingedeutet, doch nicht näher eingegangen werden.

Die Grösse der mir vorliegenden Phalerae stimmt vollkommen mit den Verhältnissen der auf den Steindenkmälern dargestellten überein, ehenso die, 11 Centimeter im Durchmesser haltende, kreisrunde Form. Letztere ist nur bei Einem Exemplare, doch mit gleichem Durchmesser, in eine halbmondförmige verändert. Auf diesem ist eine geflügelte Doppelsphinx, auf den übrigen sind, mit Ausnahme Eines beschädigten Löwenkopfes, Köpfe und Brustbilder von Göttern und Menschen (?) dargestellt. Dünne Kupferplatten sind die Unterlage des durch Umfaltung seines Randes auf ihnen befestigten noch dünnern Silberblechs, welches an den hervorragendsten Theilen der Köpfe bis zur Höhe von 3 und 4 Centim. ausgetrieben, und mit schwarzem Pech gefüllt ist. Die nicht mit dem Hammer, sondern mit Form und Stempel getriebene Arbeit zeigt mebrfach die Nachhülfe des Grabstiebels,

so durchgängig in den mit Iris und Pupille versehenen Augen, in den Blättern der Kränze und in den Flügeln der Sphinx und des Medusenkopfs, welche in der sorgfältigsten Ausführung der einzelnen Federn und Federlagen vollkommen übereinstimmen. Von der früheren Vergoldung, welcher wahrscheinlich die bessere Erhaltung des Silbers zugeschrieben werden muss, sind ausser einem fast durchgängig vorhandener gelblichen Schimmer, nur einzelne Reste übrig geblieben. Im Allgemeinen ist endlich noch zu bemerken, dass auf der Rückseite der Kupferplatten, in der Gestalt eines gieichseitigen Dreiecks, drei runde Oesen von rundem Kupferdraht angebracht sind, deren geringe Höhe eine ebenso geringe Dicke der zu ihrer Aufnahme bestimmten Streifen des Tragapparates bedingt. Indem immer zwei Oesen in einen der Quer-, Rine dagegen in einen der Längenstreifen eingesteckt werden mussten, so wird durch die Anbringung der zwei Oesen am unteren und der Einen am oberen Theile von zwei Medaillous, deren nothwendige Befestigung an dem untersten Querstreifen, in welchem die Langenstreifen endigten, bewiesen, auch die hei dem Anblick der Bilder selbst sich aufdrängende Vermuthung bestätigt, dass die seitlich angebrachten Phalerae immer Gegenstücke waren, welche einander in dem Gegenstand, der Form und der Stellung ihrer Bilder entsprachen.

Was nun die Gegenstände der Darstellung betrifft, so wage ich nicht zu entscheiden, ob dieselben neben der decorativen Bestimmung, auch eine symbolische Bedeutung haben mochten. Nur ist zu bemerken, dass mehrere typisch gewesen zu sein scheinen, wie das Medusenhaupt, der Löwenkopf und der unter den mir vorliegenden nicht befindliche Adler, ferner einige bekränzte Köpfe oder Brustbilder. Von den letzteren liegen mir drei wohl erhaltene und ein zerbrochenes vor, welche zwei Paare von Gegenstücken ausmachten. Das eine besteht aus einem unbärtigen männlichen und einem bekleideten weiblichen Brustbild, von denen dieses, mit einem Kranz von Myrthenblättern und Blüthen im vollen rückwärts gestrichenen Haar, den Kopf nach der Rechten gewendet und geneigt hat, während Letzteres bei jenem nach der linken Seite hin geschieht, und ein breites Band mit Anemonen und Epheu- oder Weinblättern das reichgelockte Haar durchzieht. Leider ist die Nase und Wange des ausdrucksvollen Kopfes verleizt, und so die Deutung erschwert. Das zweite Paar besteht aus zwei bacchischen Darstellungen, deren eine, bis auf die hier fehlenden Flügel, der aus dem Museo Borbonico bekannten Bronzebüste des kindlichen Bacchus oder eines bacchischen Genius gleicht, mit

dem volleu rechts gewendeten Gesicht, dem halbgeöffneten Mund, dem turbanartigen und mit einem Bande umwundenen Traubenkranze, den die linke Schläfe bedeckenden Weinblättern und der über die Schultern fallenden, den rechten Arm verhüllenden, links aber in einer Rolle endenden Binde. Die zweite, leider nur in einem Bruchstück erhaltene, zeigt den untern und hintern Theil eines ebenfalls vollen jugendlichen und links gewendeten Kopfes, und einen Theil der von Wulsten mit Traubenbüscheln und Wein- und Epheublättern bedeckten Brust. An diese bacchischen Darstellungen reiht sich noch ein Silenkopf. von dem aber der mittlere Theil des Gesichts ausgebrochen ist. Den imposantesten Anblick gewährt unter den sechs wohlerhaltenen und mit drei hervorstehenden Kreisen, einem breitgewölbten zwischen zwei schmalen, eingerahmten Exemplaren, der bärtige Kopf des Juppiter Ammon, mit breiter Stirnbinde und den über dieser beginnenden Widderhörnern, aus deren Mitte die spitzen Ohren hervorragen. Von dem Medusenkopfe ist eine zerbrochene Doublette vorhanden, und so die Zahl der gefundenen Phalerae Zehn.

Auch der Name ihres ehemaligen Inhabers ist in einer zweimaligen punktirten Aufschrift: T.FLAVI.FESTI aufbewahrt. Einmal ist dieselbe auf dem Medaillon mit dem männlichen Brustbilde, zwischen diesem und dem einfassenden Rahmen, in Einer Reihe, dann in zwei Reihen auf einem Silberblech angebracht, welches den gewölbten Deckel einer runden Büchse überzog, in der die Phalerae aufbewahrt waren, und von den Arbeitern bei dem tiefern Umgraben einer sumpfigen, noch immer bei Delchdurchbrüchen vom Rheine überschwemmten, chemals aber in einem seiner mehrfachen Arme gelegenen Niederung gefunden wurden. Der von mir befragte Finder erzählte, dass er drei- bis viermal mit dem Spaten auf einen für einen Stein gehaltenen harten Gegenstand gestossen habe, bis dieser nachgegeben, und Silber zum Vorschein gekommen sei. Auf seinen Ruf seien noch einige daselbst beschäftigte Arbeiter herzugelaufen und so hastig über den : Fund hergestürzt, dass er selbst nur Stücke einer kupfernen und silbernen Büchse, welche aber sogleich zerbröckelt und zerrissen sei, und in dieser die "Köpfe" über einander liegend gesehen, die kupfernen Stückchen aber nicht aufgehoben habe. Zwei wiederaufzefundene danne Blättchen sind gewölbt, und scheinen deshalb zu dem gewölbten Deckel gehört zu haben, dessen Durchmesser nach dem des Silberblechs 27 Centim. betrug, und auf dem dieses durch Umbiegung des überstehenden Randes befestigt war. Auch dieser Uebersug ist mit einem, von zwei Perlen-Kreisen eingefassten, geprägten und vergoldeten Eichenlaubkrauze verziert. Die in der Mitte befindliche Vertiefung, von 6 Centim. Durchmesser, hatte augenscheinlich zur Einlassung und Besestigung des überstehenden, vielleicht die Form eines Pinienzapfens habenden Griffes gedient. Wahrscheinlich liegen hier die Rente eines Behälters vor, in welchem die militärischen Khrenseichen überreicht und, wenn sie nicht, was nur bei festlichen Gelegenheiten geschah, in der oben beschriebenen Weise angelegt waren; aufbewahrt wurden. Nach einer Mittheilung des Zonaras, dass auf den militärischen Rhrenzeichen die Namen der Empfänger durch die verleihenden Befehlebaber angebracht wurden, ist es nicht unwahrscheinlich, dass dieses auf solchen Behältern ebenfalls der Fall war, gleich wie der Name eines jeden Empfängers eines Militärdiploms auf der ihm eingehändigten bronzenen Urkunde eingeschnitten war. Nicht unwahrscheinlich ist es ferner, dass der auf dem Deckel angebrachte vergoidete Eichenkranz die Verleihung auch dieser Auszeichnung ande<del>utet</del>e.

Da auf der Ostseite der erwähnten sumpfigen Niederung, welche früher in dieser Richtung von einem Kiesdamm durchschnitten war, an dessen Seite der Fund gemacht worden ist, eine mässige Auböhe aufsteigt und auf dieser ausgedehnte Reste Rümischen Mauerwerks von Ziegela, Han- and Tuffsteinen sich finden, so liegt die Vermuthung nahe, dais bei einem Rückzug aus diesem Castelle, (welches übrigens derch wei jungst aufgedeskte Steinwege mit Aschurgium und der octwarts eine Vierteletunde entfernten, Kaldenhausen durchschneidenden Hueretrasse verbunden, und das schon früher hier von mir angenommene Calone gewesen zu sein scheint), ein Theil des Gepäcks in dem ehemals thersutheten Sample versanken, und in diesem der seltene Fund unentdeckt und unberührt geblieben ist. Freslich hat die Feuchtigkeit teses edines Lagers, während der vielen Jahrhunderte, nicht sine aufförende und zerstörende Einwirkung bleiben können. Auffahlend ist nur die grosse Verschiedenheit ihrer Spuren, da efnige der Kupferplaties vollig oxydirt und zerbrockelt, andere dagegen vollständig erhalten und ganz unversehrt sind, und dieses auch bei dem getriebenes Silverblech der Mednillens wie des Ueberzuge des Deckels der Wall int. Re erklärt eich dieses nur daraus, dass von irgend einer schiedhaft gewesenen oder dies zufällig gewordenen Stelle die Gxydution nunging, und allmählich mit den äusweren auch die für den Schutz des zertwechlichen Inhalts nothwendiger Weise anzunehmenden Zwischenwände ergriff und zerstörte. Dass dieses von Unten nach Oben vor sich gegangen war, lässt sich daraus schliessen, dass die zerdrückten und zerbröckelten Medaillons unter den gut erhaltenen lagen, wo sie natürlich mit dem Niederschlag des eingedrungenen Sumpfwassers am stärksten überzogen waren. Trotz dieser vorberigen theilweisen Zerstörung, ist die hastige Aushebung des für einen Schatz von Silberklumpen angeschenen Fundes sehr zu bedauern. wurde bei ihr die Lage der Gegenstände genau genug beobachtet, poch irgend Etwas, was man für werthlos ansah, aufbewahrt oder nur geschont. Deshalb kounte bei wiederholter sorgfältiger Umgrabung der Fundstelle nichts Anderes mehr entdeckt werden, als die erwähnten kleinen Bruchstücke des gewölbten Deckels, dessen Form auch die zerrissenen Stücke der silbernen Ueberkleidung dadurch bezeugen, dass die genaue Ineinanderfügung der Rissstellen nur bei der gewölbten Form möglich ist.

Indem ich nicht zweifele, dass schon diese vorläufigen Mittheilungen über den in der zweiten Hälfte des November v. J. gemachten Fund die im Eingang gethane Aeusserung rechtfertigen werden, dass er zu den interessantesten und seltensten der letzten Jahre gehöre, so darf ich doch nicht unerwähnt lassen, dass auch sein Kunstwerth ein bedeutender ist. Derselbe kann aber erst dann erkannt und gewärdigt werden, wenn getreue Abbildungen vorliegen, welche far die Wahrheit der Worte des Plinius: In Corinthils aes placet auro argentoque mixtum, in caelatis ars et ingenia, Zeugniss ablegen können. Schlieselich erlaube ich mir an die gechrten Leser die Bitte, wenn ihnen gleiche oder ähnliche Alterthumer in öffentlichen und Privatsammlungen bekannt sein sollten, mir dieses gefälligst mittheilen zu wollen. Wie Gegenstände, welche nicht als Phalerae angesehen werden können, als solche bezeichnet worden sind, so dürsten auch wirkliche Phalerae verkannt, und ihnen eine andere Deutung und Bezeichnung gegeben worden sein. Vielleicht ist dies mit einem Stäck der Sammlung des historischen Vereins zu Hannover der Fall, welches in der "Den Theilnehmern an der allgemeinen Versammlung deutscher Geschichts- und Alterthumsforscher zu Hildesheim", im J. 1856 gewidmeten Schrift, auf der beigegebenen Taf. N. 6 abgebildet und 8. 50 und ff. besprochen worden ist. In Form und Einrichtung erinnert es wenigstens an Theile der im K. K. Münz- und Antiken-Kabinet zu Wien vorhandenen silbernen Phalerne, welche zum Rossschmuck bestimmt, eine an den Ruden mit Schnallen verschene Garstur Bilde Haken verbundener Stucke Bilden, von denen ein halbarondföriniges mit einem darüber beinaflichen, das Bild eines Adlers
enthältenden Medaillon ebeufalls durch einen Haken verbunden ist
und die "Phalerae penslies" veranschaulicht. In der Kestnerschen
Bildhäufig zu Hamiover sollen noch mehrere derarlige Alterthümer
vorhanden sein.

Crefeld.

Will a real property of the control of th

12. Bonn: Die Blosslegung einer römischen Brandstätte im Hofe

des Hatrfelderhofes, hei welcher einige Lampen und sehön armamentirte fitiohe Terra-sigiliata, gefunden, wurden, grwihnen wir deschalb, weil dadurch, dien von Süden, mach Norden, durch die Stadt laufende Linie der sömischen Rauten vervollständigt, wird sim unge de ubbeiden deit bees were here one near the less title vor une bane an Alden boven: Fundberichte aus dem Julicher Lande sind sellen, wesshalb ich nicht versäume mitzutheilen, dass währen. einer Reise durch Aldenhoven mir in der dortigen Apotheke ein sehr scholes und grosses aber leider zerbrochenes Glas gezeigt wurde welches wenige Tage vorher dort in einer Sandgrube gefunden ward. state equile of the contract Tour Sant Sante of The second of th men 14: Hemmers on: Zuruvervollständigung der Linien des Bomerchials diene die Rachricht, dass in dem tiefen Hohlwege, der nich Beninerich führt. der Romercanif zum Vorschein kam , als zu Bergmännischen Zwecken em Schächt geöffnet wurde. and a few second of a time and the time of The Park Office of sturf of Height alls would be beginning to be the death of the forms. ..... 15,... W.alvarbershillson Ort bewahrt, einen merkwärdigen Warte-Thurm, aber welchen irgend eine historische Notis zu finden interposant ware. .. Merkwindig ist derselbe wegen; der Bauart, well der mit Tuff umkleidete Kern aus Stücken Gusgwerkes des alten Bömercanala besteht, und wegen seiner isolirten Situation, indem er bei einer Höhe von vielleicht 80 Kuss nicht in Zusammenhang mit andern Gebäuden scheint gestanden zu haben. Seine Majestät der Köng haben eine beträchtliche Summe zur Restauration dieses Thurms bewilligt.

Ernst aus'm Weerth.

14. Sonn. Im vorigen Herbete wurde bei dem Anagraben der Fundamente eines neuen Hausen an der Coblenzer Strasse ohnweit des Steuerempfangbauses ein ausgemanerten römischen Grab aufgefunden, dessen Docke eingentürnt war "sodass dadurch, der Inbabt, Geffans, Figuren que sehr beschädigt aus Licht genegen wurde. Ein Stein von dem gewöhnlichen Muschelkalk trägt folgende Inschrift;

#### L. CANDIDINIVS.

### VRRVS-V.S.LM

also ein Votivstein mit dem gewöhnlichen Schluss Vota solvit lubess merite.

Noben diesem Steine zu beiden Seiten ständen zwei kleinere Steine, deren oberer Theil abgebrochen war jeder mit einer mitnafichen Figur, stehend mit übergeschligenen Beinen in einer rahigen, nachdenklich traurigen Stellung mit einem gekrimmten Stab oder Bogen in der Dass wir hier ein neues Beispiel des Attis vor uns baben, kann keinem Zweifel unterliegen. Candidinius gehörte un seinen Verehrern. Wie gewöhnlich auf den rheinischen Denkmälern erscheint auch hier Attis doppelt. (Vergl. Heft XXIII der Jahrb. S. 54.) Auf dem noch erhaltenen Sockel der einen Hälfte steht unter der Figur des Attis C.F.A. Attis wird häufig mit Mithras identificirt, daher Bogen und Pfeile ihm als dem Sonnengott beigelegt werden; er wird aber auch selbst als die Sonne und zwar als die Frühlingssonze hetrachiet, deren Entformung im Winter durch seinen Tod vereinnlicht and deren Hervorbrochen an dem Feate Hileria geseiert warde. Me dieser Vorstellung scheint unn auch eine sehr eigenthämliche Darstellung eines aus lauter kleinen züngelnden Flemmen gehildeten Feuers hinzuweisen, die sich in dem Grabe auf einem Sockel aufgestellt fand; vielleicht die wieder hervorbrechenden Strahlen der Früh-Nagrocanie. - Vot den mit Arche angefüllten Urnen hat sich nur eine sohr grosse erhalten gefunden.

Rin Theil diener Autonghen ist für das hiesige Alterthums-Museum gewonnen worden.

Krafft.

### V. Chronik des Vereins.

Die seit dem Erscheinen des XXVI. Heften abgehaltene Generalversammlung am 9. Documber vorigen Jahren ermonerte und vervollständigte gemäss den Statuten den Vorstand, indem sie die Professoren Braun, Kräft und Oberichret Frendenberg in ihren Aemtern als Prüsident, Cassiser und Archiver bestätigte, den inswischen durch Cooptation von Seiten des Vorstandes als erster redigirender Secretär eingetretenen Dr. Ernst aus'm Werth als solchen wühlte, und das Amt eines sweiten correspondirenden Secretärs dem Prof. Dr. Kampschulte übertrug. Der Kansenbericht, den Prof. Pr. Kraft erstattete, war ein günstiger.

Wir bitten in Folge dieser Personalveränderungen alle die Redaction hetresfenden Briefe an den redigirenden Soeretär Dr. aus'm Weerth zu richten.

Ber Die December, welcher durch die an demselben stets stattsindende Generalvetsammlung gleichsam der Jahrestag des Vereints ist, bildet auch sugleich durch die dann vom Verein stets begangene Winckelmannsfeiet seinen höchsten Festtag. Und in sofern es wel das Ziel eines jeden Vereines bleibt, seine Interensen inn Leban zu tragen und die Allgemeinheit dustr zu gewinnen, darf es mit Frondighteit gesagt werden, dass seit langen Jahren für die Winckelmannsfeier keine so allgemein grosse Theilaahme stattsand. Der Verstand hatte durch ein Programm seines Präsidenten Professor Br. Braun: "Ueber die Externateine", zur Feier eingeladen. Die Reihe der Vorträge im sestlich geschmückten Saale des Hötel Kloy erössete der Präsident, Professor Dr. Braun und charakterisiete die Grösse Winckelmanns, und desten Studium der Antike im Lichte der

Poesie und des classischen Alterthums überhaupt. Der Redner fasste sodann die Stellung ins Auge, die Winckelmann in der gewaltigen Entwicklung deutscher Litteratur damaliger Zeit einnahm, im Verhaltnies san Klopotuck und besonders su Lessing, der von hoher Verehrung für Winckelmann beseelt war. Im, sweiten Vontrage wies Meir Prof. Welcker auf die Untrounbarkeit! hing die beleeines Würdigung: Wanckelmann's swischen diesem und Kom bestehn und greichte sugleich ihr Verdienste seiner Geitgenesseit und nameftlich des gracien Philologon: Heynot: Det gidankenreiche Vertrag gink: sedant darauf ther, dass eich auch in neueren Zeit; eine ubrtheilhafte Verbindung zwischen doutschen Gelichtraumheit und dem iget staltet håbe, namentlich it der Grandung des anchsologischen Institute durek Eduard Gerhard, desson Pliege and Estaltung warm empfehlen wurde. Dim Schlusse einlitztendes hefühmse Archaolog ein älteres Vasenbildaus : Caeve in ider Sammlung des Marchese Campana sati Romi, welches einem Gegenstand aus der Pliebhie, und wwar den Moment derstellt in wie der furchtbare Tydeus die am Brunnen waschende Isticus mit dem Speer-zin :: durchboliven : in: Beguiff : stehti :: Elsvil Prof. O. Jahn besprach den Arcie derngriechischen) Heile öttet: indem er unter Bezugnahme auf vorgelegte Denkimaler die einzelnen Personkehkeiten in ihren igegenzeitigen Benichungen and Functionen in klasima Vortrage inc Licht Malte: 6: Hotz Prof. Dr. Li Behmidt entauterte die econischen Ringichtungen der griechtschein Bahre much, dans i wonesten zi Untersubbingen des verstwillneih Gelehrten :Azufichtenberni, uninchmend. dules dieselben nicht siif Musionen beverhalt, gewestel spies. Driv Brust aus'm - Weethy chesprach die : Hinthernahme, mythologischer Vorstellungeil and Personensitt die Kanatlaststellungene des Christonthum nuhd wiest dies illesonders: an einem stottesdichstlichen Gritsse ausi den Hatakomben nach, in welchem Atheneilals Solutnigetib dem Schifftauest bei der Ebbarrelogiden Schillest der Kirahe unteheinten Der prorgentelten

Zeit wegen mussten mehrere angekündigte Vorträge unter-Nach einem auch geistig belebten Mahle trennte sich die Gesellschaft in der heitersten Stimmung.

Auch diesmal hat der Verein deu Tod von 5 Mitgliedern su beklagen, namlich des Gen. Regierungsrathes Rits su Aachen, des Prof. Dr. Osann su Giessen, des Hrn. Dr. Vischer und Prof. Dr. van Goudoever zu Utrecht, und des Hrn. Hüsgen zu Wipperfürth. Der grossen Verdienste der beiden erstgenannten Manner, des Hrn. Rits um die Landesgeschichte, des Prof. Osann um die classische Archaologie. werden ihre Namen auch der Zukunft erhalten. Ausgeschieden sind aus unserem Vereine der Preiherr von Estorf zu Schloss Jagersburg, Mile. Libert in Malmedy und Pfarrer Schmitz in Siegburg. Dagegen hat der Verein die Freude den Staatsminister Herrn Rudolph von Auerswald Excellens unter seine Ehrenmitglieder zählen zu dürsen. Als ordentliche Mitglieder traten demselben bei : der Banquier Albert Cahn, der Bauinspector Dickhoff, der Bürgermeister Kaufmann, der Stadtbaumeister Thomann, der Privatdocent und Dr. Baron v. La Valette St. Georges, sämmtlich su Bonn; der Baron W. von Neufville su Medinghoven bei Bonn, der Hr. Joseph Dumont und Buchhändler H. Lempers zu Coln und die Herren Regierungsrath Kellner, Religiouslehrer Schaeffer und Forstcassenrendant Wilchens zu Trier.

Dem Schriftenwechsel sind ferner belgetreten:

1. Der Geschichtsverein in Litueburg.

2. Das Institut für archaologische Correspondens in Bom.

3. Die K. K. geographische Gesellschaft zu Wien. Bonn, am 1. Februar 1859.

Für den Vorstand des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande:

der redigirende Secretär Dr. Ernst aus'm Weerth.

## Verzeichniss der Mitglieden.

and the second of the second of the second

# Ehrenmitglieder.

Seine Künigliche Hoheit Prinz Friedrich von Preussen. Seine Hoheit der Herzog Bernhard von Sachsen-Weimar-Eisenach.

Seine Excellens der Staats- und Minister des Innern, Herr Dr. Flottwell.

Seine Excellens der wirkliche Staatsminister Herr Dr. von Bethmann-Hollweg.

Seine Excellenz der wirkliche Staatsminister Herr Rudolf von Auerswald.

Seine Excellenz der wirkliche Geheime-Rath und Mitglied des Herrenhauses, Freiherr Dr. von Bunsen im Heidelberg.

Der Generaldirector der Königlichen Museen, Geheimer Legationsrath Herr Dr. von Olfers in Berlin.

Der wirkl. Geh. Oberregierungsrath a. D. Dr. Johannes Schulze in Berlin.

enter of latery desires were being a

Der Berghauptmann Harr Dr. von Dechen in Bonn. Herr Geheimerath Professor Dr. Böcking in Bonn. Herr Professor Dr. Welcker in Bonn. Herr Kommersienrath Joh. Heinr, Richartz in Cöln.

# Ordentliche Mitglieder.

Ble mit \* honoichnoten Berren sind auswirtige Secretire des Vereine.

Aachen. Oberpostcommissar J. Clacesen. Stiftsherr Dr. A. Gau. Pfarrer Kroutger. Stiftsherr Prisac. \*G .- O .- L. Dr. Savelsberg. Rentner Suermondt. Königl. Landgerichtsrath de Syo. - Adenau. Landrath Fouck. - Allehof. Gutsbes. Plassmann. - Amsterdam. Prof. Dr. J. Boot. J. P. Six van Hillegom. J. H. van Lennep. Prof. Dr. Moll. -Andernach. Pfarrer Professor Dr. Rosenbaum - Anholt. Studtpfarrer Friedr. Achterfeldt. - Arnheim. Gymnasial-Director Dr. van Stegeren. - Basel. Prof. Dr. Gerlach. Prof. Dr. Vischer. - Benrath. Bürgermeister Leven. -Berlin, W. Chassot von Florencourt, Prof. Dr. Gerhard. Geh. Revisor W. Liebenow. \* Professor Licentiat Piper. Ober-Tribunals-Rath P. Fr. Reichensperger. - Bern. Bibliothekar A. Jahn. - Bielefeld. C. F. Westermann. - Bonn. Prof. Dr. Achterfeldt. Prof. Dr. Argelander. Prof. Dr. Arndt. Geh. Justizrath, Kron-Syndikus und Mitgl. d. Herrenhauses, Prof. Dr. Bauerband. Geh. Reg.-Rath und Mitgl. d. Herrenhauses, Prof. Dr. C. A. Brandis. Prof. Dr. Braun. Banquier Albert Cahn. Kaufmann Clason. Prof. Dr. Dahlmann. Prot. Dr. Delius. Bauinsp. Dieckhoff. Prof. Dr. Floss. G.-O.-L. Freudenberg. Cari Georgi. Beigeordneter Bürgerm. Gerhards. Revd. Graham. Prof. Dr. Heimsoeth. Aimé Henry. G.-O.-L. Dr. Humpert. Prof. Dr. O. Jahn. Prof. Dr. Kampschulte. Burgermeiter Raufmann. Director Klein. Prof. Dr. W. Krafit. Baron Lavalette St. Georges Dr. und Privatdocent. Staatsrath Prof. Dr. Lorents. A. Marcus. Prof. Dr. Mendelssohn. Notar von Monschaw. Prof. Dr. Nicolovius. Geh. Bergrath Prof. Dr. Nöggerath. Pfarrer Reinkens. G .- O .- L. Remacly. Geb. R. Professor Dr. F. Ritschl. Prof. Dr. Ritter. Landrath von Sandt. Prof. Dr. L. Schmidt. Referendar Schmitz. Gymn.-Dir. Prof. Dr. Schopen. Prof. Dr. K. Simrock. Prof. Dr. Springer. Stadtbeumeister Thomann. G.-O.-L. Werner.

Pfarrer und Synodalpräses Wiesmann. General a. D. Wittich. Geheimer Sanitätere Dr. Wolff. Dr. Zartmann. - Braunsberg. Prof. Dr. Beckmann, Prof. Dr. Watterich, - Breslau. Prof. Dr. (Friedlich, Prof. Dr. Will, Junkmann. Königl. Museum für Kunst u. Alterthum, Prof. Dr. Reinkens. - Brüssel. Prof. Dr. C. P. Bock, Graf M. Robiano. -Director Dr. Helmke, - Coblenz. Geheime Reg. Bath Dr. Bøersch. Landger.-Rath Eltester. Schul- u. Rog-Rath Hourich. Dr. Montigny. Medicinalrath Dr. Wegeler. - Cochem. Dechant Schmidt. - Coln. Chefpräsident des Kgl. Appellhofes Broicher. Gutsbes. Clavé von Bouhaben. Joseph Dumont, Bibliothekar Professor Dr. Düntzer, F. C. Eisen. Archivar Dr. Ennen. Bugo Garthe, J. P. Grass, Appellatiousgerichten. Haugh. Senatspras. beim Kgl. Appellhofe, Dr. Heimsoeth. Dr. Hocker. Pfarrer Horn. Gymn, Dir. Dr. Knebel. Landge. richter. Lauts. Buchhändler H. Lemperts. Regierungsprän-Appellationsgerichtsrath A. Reichenspergenron Möhler. G.-O.-L. Dt. Saal. Oberbürgerm. Justigrath Stupp: Geh. Reg. a. Baurath Zwirner. - Commern. A. Lick. - Crefeld. "Director Dr. Rein. - Daun. N. Holzen, Gutshesitzer, --. Deventer. P. C. Molhuysen. — Dormagen, Jacob Delhoven. — Doneren. Pfarrer Steven. - Dudelderf. Notar Munchen. "Mürbosalar, (b. Jülich). Pfarrer Lic. Blum. - Düren. Apoth. Bumpel - Düsseldorf. Justigr, Adv.; Anw., Cramer. Bery. v. Med - R. Dr. Phermaier. Wasserbagings; Grund, and Justica-Sohmelver, Sch. R.-R. v. Sybel, Prof. Wiegmans. T. Edinburgs Dr. Schmitz. - Ehrenbreitstein v. Cohausen, K. Pr. Ing. - Hptm. - Elberfeld, Gymnasialdir. Dr. Bouterweck, Die Gymnasial-Bibliothek. Pfarrer Krafft. - Emmerich. Gymansial-Ober-Lichner Dederich. Dr. J. Schneider. - Erfart. Regierungs, und Schulrath Roche. - Eupen. Dr. med. Lamby. Will Florenz. Geh. Legationsrath Dr. Alfred von Benment. Frankfurt.: Rentner M. Borgnis, Prof. Dr. Besker. Stadtpfarrer Thissen - Frankfurt o/Q. RegionangsAssessor von Mallinckrodt auf Preiburge in Professor Dr. C. P. Bock. Prof. Dr. H. Schroiber .... Gemund. Oberpfarrer Depperat - Gent! Professor, Dr., Roylez. .... Ginnehou-Prospen Cuypors, - Göttingen (14 Prof. Dr. Wieseler, -Grumbach, Plarrer Heep. Gürzenich. Bungermeister Schillings, ..... Haag. Dr. G. Groen way Prinsterer, Bitten Goyet. - Halachlag (Kr. Pram). Planter und Landdechant Cremer. - Hamburg. K. K. Generalconsul Merk. Haus Lethmathe. Bittergutsbes. Carl Overweg. - Hous Lohamen (bei Düsseldarf). Rittergutsbesitzer H. Lang. # Homover. Dr. C. L. Grotefend, Archiver. -- Heiligenstadt. Gymnasial - Director Kramarczik. - Ingberth (bei Sauthencken). Die Hüttenbesitzen Priedrich und (Heinrich Krämer Kelk (bei Deuts). Ingenieur H, von Lassauls. Kessenich. Dr. Ernet aus'm Weerth . Knispel (in Schlesien). Suther and Erhrichter Schoher. - Kaxhausen (bei Neuerhaveles Rimter, Meydinger, ..... Kremsmünster. Professor P. Beda Pininger. --- Kreussach. Der Vorstand des antipparischt historischen Verolas -- Lauch. Lantigath L. Delius Lauchtim (in Wärtemberg). Stadtpfarrer Georg Kantaer. -Litudesdorf, Pfarrer Dommermuth, - Louden, Dr. J. Bodel-Byomhuise 1 ADr. Land. Ft Janesen Conserv. des Kigl, Museums 4 Afferth Dr. Leemas, Director des Maseums der Alterthunieral Prof. Be. F. A. C. Rovers. Prof. Br. de Wal. --Benout den, a Bri (U.m Dieks.) The Line a. R.; Kreisphysikes Brus Gentekensi & Rector Dr. Marchand. Freihers F. W. Rols-Brusch. .... Lobilon. Reval Braham Smith. William Smith. mil-Likttick. Dr. G. Hagemansi . Lucembirg. Prof. Dr. Namura Sectrotte d. Archebl. Gosellschaft. - : Magdeburg. A. Sentkler: General Agent der Preuss. National - Verg.- Geschschafting Hanchester. Heywood, - Mechernich, Burgetmeister Schmitz. — Modinghoven: Rittsprytsbesitser W. van Mendfille .... ! Matt. J. Clerk, Conservator der Bibliothek u. d. Moncoure d. Stadt. - Middelburg. Dr. S. De Wind.

Miel. Rittergutsbesitzer B. von Neufville. - Müddersheim (bei Zülpich). Freiherr von Geyr - Müddersheim. -München. Prof. Dr. Cornelius. - Münster. Prof. Dr. \* Prof. Dr. Deveks. Rentner Nic. sum Loh. Clemens. Seine bisch. Gnaden, der Bischof von Münster, Dr. Johann Georg Müller. - Nalbach (bei Saarlouis). Pfarrer Dr. Ramers. - Neuss. Josten. - Niederbreisig. Pfarrer Gommelshausen. - Oberwinter. Pfarrer Reits. - Ockhoven. Pfarrer Dr. Lentsen. - Ottweiler: Pfr. Hansen. - Peris. Eugène Rendu. Chef im Ministerium des Unterrichts und des Cultus. -Auf der Quint (bei Trier). Hüttenbes. Commerzienrath Adolph Kraemer, - Renaix (in Belgien). Dr. Joly. - Rom, Geh. Senitatsrath Dr. Alerts. - Roermond. Notar Ch. Guillon. - Schloss Roesberg. Freih. v. Weichs-Glan, Mitgl. d. Herrenhauses. -Rottenburg. Domdekan von Jaumann. - Saurburg. Br. Hewer. - Saurbrücken. \* Fabrikhesitser Ed. Karcher, - Salzburg. K. K. Pfleger Ignas von Kürsinger. - Schloss Stammheim. Königl. Kammerherr und Mitglied des Herrenhauses Graf von Fürstenberg-Stammheim. - Seligenstadt. Hofrath Dr. Steiner. - Stuttgart. Reducteur Sternberg. - Trier. Demkapitular und Prases des Priesterseminars Dr. Eberhard. Domorobst Dr. Holzer, Regierungsrath Kellner, Dr. Ladner, Generalvicar & Diocese Trier, Martini. Religionslehrer Schaeffer. cassen-Rend. Wilchens. - Uerdingen. Gutsbes. Balthmar Herbertz. - Verzig a. d. Mosel. Kaufm. Dieden. - Utrocht. Prof. Dr. Karsten. - Viersen. Geh. Commerzieur. Diergardt. Wachtendonk. Pfarrer Mooren. - Warfum. Dr. R. Westerhoff. - Warmond (b. Leyden) Prof. am katholischen Seminar Dr. Borret. - Weismes. Pfarrer Weidenhaupt. --Wesel, Prof. Dr. Fiedler. - Wien, Prof. Br. Aschbach. -Wärzburg. Prof. Dr. H. Müller. Prof. Dr. Urlichs. -Wüstenrode, Freiherr von Thichnann. -Zarick Justizrath Dr. Hartmann, emerit. Leibarst Ihrer Königl. Hebeit der Krenprinzessin Charlotte Friderike von Banconek.

# Ausserordentliche Mitglieder.

Aachen. Prof. Dr. Arnold Förster, Lehrer an der höhern Bürgerschule. — Brügge. P. Lansens. — Cöln. Baucondneteur Peiten. — Dielingen. Dr. Arendt. — Gent. Prudens van Duyse. — St. Goar. Friedensrichter Grebel. — Hürtgen. Pfarrer Welten — Mahnedy. Adv.-Anwalt Dr. Arsène de Noüe. — München. C. H. Correns. — Neusohl (in Ungarn). Dr. Wipser. — Stuttgart. Topograph Paulus. — Wien. Bibliothniae Hayder.

Contract to the Contract of th

mediate in section of the control of the second Commence of the Contract of - Sand on march of the same Verzeichniss ...... Same of the second section in duri chart and a der Academieen und Vereine, mit welchen moser Verein in literarischer Verbindung! steht wie der

- 1. Historischer Verein zu Bamberg.
- Historischer Verein von Oberfranken zu Bayreuth.
- Königlich bayerische Academie der Wissenschaften su München.
- 4. Historischer Verein von und f. Oberbayern zu Münch en.
- 5. Historischer Verein von Unterfranken und Aschaffenburg zu Würzburg.
- Historischer Verein für die Oberpfalz zu Regensburg. в.
- Historischer Verein für Niedersachsen in Hannover. 7.
- Verein für hessische Geschichte in Cassel. 8.
- Historischer Verein für das Grossherzogthum Hessen in Darmstadt.
- 10. Société pour la conservation des monuments historiques dans le grand-duché de Luxembourg.
- Historischer Verein für Steiermark zu Gratz. 11.
- Historischer Verein für Krain zu Laibach. 12.
- Königlich böhmische Gesellschaft der Wissenschaften 13. zu Prag.
- K. k. Centralkommission zur Erforschung und Erhal-14. tung der Baudenkmäler in Oestreich zu Wien.
- 15. Der Alterthumsverein in Wien.
- Historische Section der Westphälischen Gesellschaft sur 16. Beförderung der vaterländischen Cultur zu Minden.

- 17. Verein für Geschichte und Alterthumskunde Westphalens su Münster und zu Paderborn.
- 18. Geschichts- und Alterthumsforschende Gesellschaft des Osterlandes in Altenburg.
- 19. Schleswig holsteinische Gesellschaft für vaterländische Geschichte zu Ki el.
- 20. Zürcher Gesellschaft für vaterländische Alterthümer zu Zürich.
- 21. Gesellschaft für vaterländische Alterthümer in Basel.
- 32. Thüringisch Sächsischer Verein für Erforschung der vaterländischen Alterthümer zu Halle.
- 23. Verein zur Erforschung der rheinischen Geschichte und Alterthümer zu Mainz.

:4

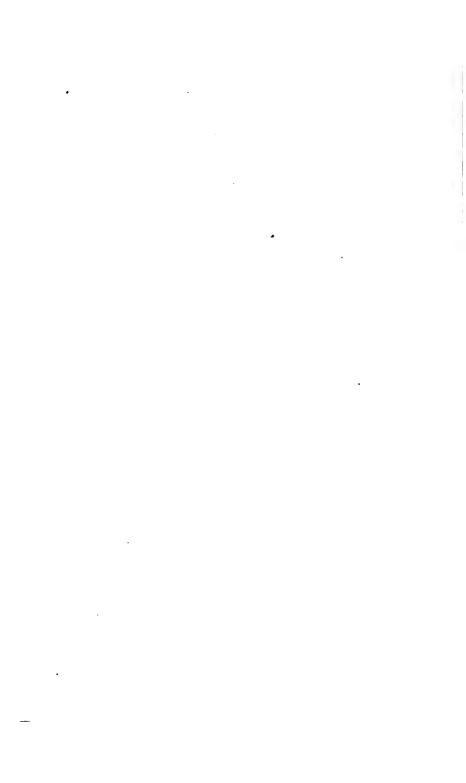
- 24. The royal archaeological Society of London.
- 25. The numismatic Society of London.
- 26. Société scientifique et littéraire de Limbourg à Ton-
- 27. Königl. Sächsischer Verein für Erforschung und Erhaltung vaterländischer Alterthümer zu Dresden.
- 28. Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften zu Görlitz.
- 29. Verein für nassauische Alterthumskunde und Geschichtsforschung zu Wiesbaden.
- 30. Historischer Verein für das würtembergische Franken in Mergentheim.
- 31. Verein für thüringische Geschichte und Alterthumskunde in Jen a.
- 32. Archäologische Section für das k. böhm. Museum in Prag.
- 33. Verein für siebenbürgische Landeskunde in Hermann-
- 34. K. Gesellschaft für nordische Alterthumskunde in Kopenhagen.
- 35. Société numismatique in Metz.
- 36. Gesellschaft für nätzliche Forschungen in Trier.

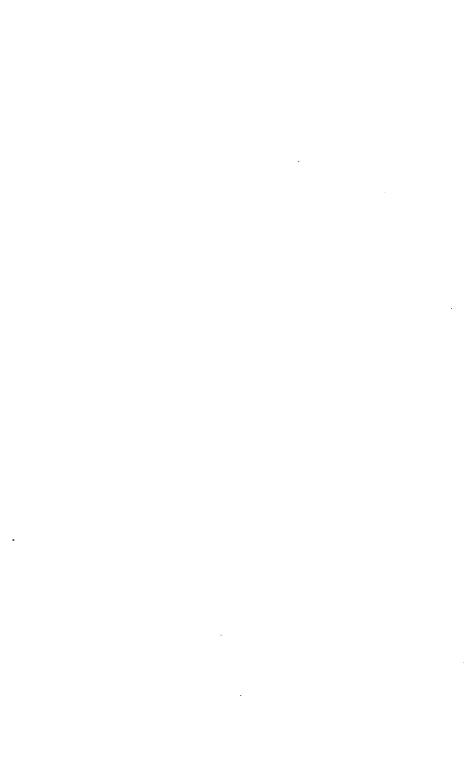
- 174 Verzeichniss der Academieen und Vereine u. s. so.
- Gesammtverein der deutschen Geschichts- und Alterthumsvereine in Dresden.
- 28. Alterthums Verein für das Grossherzogthum Baden zu Carlsruhe.
- 39. Germanisches Museum in Nürnberg.
- 40. Société numismatique belge à Bruxelles.
- 41. Historischer Verein für den Niederrhein in Coln.
- 42. Historischer Verein der 5 Orte: Lucern, Url, Schwyz, Unterwalden und Zug in Lusern.
- 43. Société archéologique de Namur.
- 44. Société Royale de littérature et des beaux arts à Gand.
- 45. L'institut srchéologique Liégois à Liège.
- 46. De koninklijke Akademie van wetenschapen to Amsterdam.
- 47. Het Friesch Genootschap voor Geschied-, Oudheid- en Taalkunde te Leeuwarden.
- 48. Vorein für Mecklenburgische Geschichte und Alterthumkunde in Schwerin.
- 49. Der Alterthumsverein in Lüneburg.
- 50. Das Institut für archäologische Correspondens in Rom.
- 51. K. k. geographische Gesellschaft zu Wien.

### Druckfehler.

- Seite 19, Zeile 6 muss ein Punkt nach "getrieben" stehen.
- S. 21, Z. 25 statt als das lies: als in das.
- S. 24, Z. 1 statt Dimmel lies: Diemei.
- S. 91, Z. 2 d. Anm. 10 muss ein Punkt nach "verhitten" stehen.
- 8. 90, Z. 10 statt Sardouin lies: Sardonix.
- S. 92, letste Z. statt Men. lies: Mon.
- S. 95, Z. 4 d. Anm. 19 statt unsere Bulle lies: diese Bullen.
- 8. 95, Z. 20 statt Der Glanspunkt lies: Den Glanspunkt.
- 8. 105, Z. 28 d. Anm. fallt das letute Wort "halt" sus.
- S. 105 in der vorletzten Z. statt nun lies: nunc.
- S. 185, Z. 10 statt verum lies: virum uxor; Z. 12 ist das Punkt nach meretrix su streichen und nach cueullos ein Komma su setsen; Z. 16 ist das Punkt su streichen und Z. 17 st. tempore 1.: tempora.
  - S. 188, Z. 19 st. adrutae lies: adsutae.

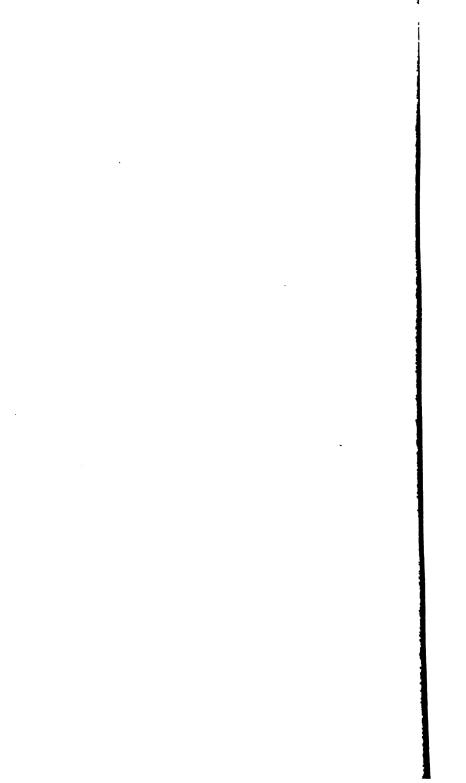
	•			
•				
			•	





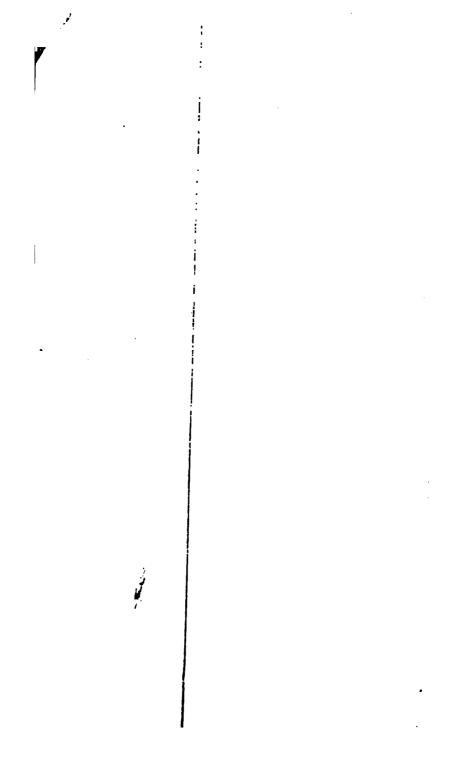


•		
	•	•
	•	
•		
•		



.





Jahrbd Verh and Fim Rheund HoffXVIII,

# **JAHRBÜCHER**

des

# ereins von alterthumspreunden

im

# RHEINLANDE.

XXVIII.

Vierzehnter Jahrgang 3.

Mit 18 lithographirten Cafeln.

Bonn,

gedruckt auf Kosten des Vereins. Bonn, bei A. Marcus.

1860.

# A SEPTEMBER OF THE SEPT

The Carlot of the State of the

#### ا الأشار ألم ألم السائدة •

Vierzelmier da naam. 2.

我在一点 医色细胞性血管 化氯

er e entre se contrat formante e

boundbei A. Lagen

# I. Chorographie und Geschichte.

Die Bergfriede, befonders rheinischer Surgen.

Hierbei Taf. 1-17.

#### Einleitung.

Bei dem unermüdlichen Interesse, das den Kirchenbauten des Mittelalters in so reichlichem Masse zugewendet ist, kann es auffallen, dass die Laienbauten und namentlich die Burgen und Stadtbesestigungen jener Zeit nur so stiesmütterlich in den Kreis der Forschung gezogen worden sind.

Diese Vernachlässigung erklärt sich aus mehren Umständen. Ein praktisches Resultat glaubt man gewöhnlich für die jetzigen Befestigungs-Anlagen aus dem Studium der Alten nicht ziehen zu können, da mit der Erfindung des Pulvers und mit der Ausbreitung des modernen Staats alle Verhältnisse sich geändert haben sollen, und man einem Studium sich fern halten mag', dem der Stab, die Krücke zum materiellen Vortheil gebrochen scheint; — bis zu welchem Punkte das richtig, muss hier übergangen werden.

Die romanischen und gothischen Kirchen bieten in ihrer baulichen Gruppirung, in ihren Steinmetz- und Bildhauerarbeiten eine Fülle anmuthiger und leicht verständlicher Formen, die auch den unhistorischen Liebhaber als wahre Kunstwerke erfreuen, und denen er sich anfangs, unbekümmert um die Frage nach Zeit, Herkunft und Zweck, hingiebt, die ihn aber in ein Studium einführen, das gleich auf den ersten Blick durch seine Einfachheit im Grossen, seine Mannichfal-

tigkeit in den Einzelnheiten, und seine Gesetzmässigkeit in beiden, besser empfohlen ihn einladet, als das romantisch wirre Chaos der Burgen und Stadtbefestigungen es vermögen.

Denn freilich sind Stadtbefestigungen und Burgen Bedürfnissbaulen, die sich nur selten zu dem, was wir Kunstwerke nennen, erheben; eine künstlerische Absicht, das Gefühl des Erhabenen oder Schönen zu erwecken, war nicht ihr Ziel, wenn sie es auch, wie so viele malerische Ruinen lehren, in hohem Masse erreicht haben. - Und doch sind auch sie Schöpfungen einer feinen geistigen Arbeit, die je nach den Zeiten eine Kunst oder eine Wissenschaft, die Kriegsarchitektur, genannt wurde. Ihren Gang an der Seite der altersgenossenen Schwesterkunste anzudeuten, ihre Absichten und Ausführungen an topographischen und historischen Beispielen machauweisen, ist der Gegenstand einer grössern Arbeit, die wir uns zur Aufgabe gestellt haben, in den folgenden Blättern wellen wir, um das Interesse dafür ermessen zu können, vorläufig nur eine der charakteristischsten Formen des mittelalterlichen Befestigungswesens: - den Bergfried zur Betrachtung ziehen; müssen dem aber noch einige aligemeinen Sätze vorausschicken.

### Die Lage der Burgen.

Die Lage der Burg, nachdem sie im Allgemeinen (strategisch) schon durch die zu behauptende Land - oder Wasserstrasse, oder die zu deckende Besitsung bestimmt war, ist (taktisch) immer mit der Absicht gewählt, ihren Angreiser in eine ungünstige Aufstellung zu nöthigen, entweder indem man selbst die ganze Höhe einnahm, und ihm nur ein abfallendes Gelände überliess, oder indem man sich so zwischen Terrainhindernisse sestsetzte, dass die etwa angreisbare Front, auf welcher alle Künste der Besetsigung und ihrer Vertheidigung gehäust warden, möglichst kurz war, und dass das Vorland,

auf welchem der Feind seine Angriffskünste entfalten musste, sich ihm möglichst widerspänstig und ungfinstig erzeigte.

Im Flachland sind fliessende und stehende Gewässer und deren steile Ufer dazu benutzt. Ag. 1.

Im Bergland ist es interessant zu beehachten, wie die geognostische Unterlage ein so gewichtiges Motiv sur ganzen Anlage, so wie zu allen Einselnheiten jener Bauten abgiebt.

Die Basaltkegel der Eisel, Hessens und der Wetterau, die gerundeten Gipselberge von granitischem und Porphyrgestein der Bergstrasse, ringaum steil zwar, aber doch ersteiglich, sind gekrönt mit Burgen, deren Ringmauera der Grundrisssorm jener Kuppen solgen, und in deren Mitte frei der müchtige Hauptshurm steht. fig. 2.

So ragen die Nürburg und Olbrück in der Eifel, der Gedesberg am Rhein, Felsberg in Hessen, Minzeberg in der Wetterau, Starkenburg und Tannenburg an der Bergstrasse und viele andre am Horizont auf.

Die Plateauformationen der Kalk- und Sandsteingebilde, an der Saar, im Luxemburgischen und in Thüringen, welche mit steilen Felswänden halbinselartig gegen das Thal vortreten, sind an günstiger Enge quer abgeschnitten durch Befestigungswerke, welche gleichfalls oft den Vortheil haben micht überhöht zu werden. fig. 3.

Hohlensels, Ansenburg, Siebenborn im Luxemburgischen, Frendenburg und Berus an der Saar, Budeleburg an der Saale sind dahin einschlagende Beispiele.

Die zu scharfen Gräten aufgerichteten Schichten des rheimischen Grauwacken- und Schiefergebirges liessen dem Burgenerhauer nur eine lange schmale Linie zur Entwicklung
seiner Bauten, und diese konnten daher leicht durch eine
dem höher ansteigenden Angriffsgelände entgegenstehende,
kurze Front geschützt werden, da unersteigliche Felsklippen
und Steinrauschen (Gerölle) Seiten und Rücken sicherten;
während der Angreifer auf ginen zwar höheren, aber unweg-

samen, allen Angriffsarbeiten widerstrebenden Bergkamm beschränkt war. fig. 4.

Dies ist die Lage einer Menge von Burgen im Rhein- und Moselthal und in deren Verzweigungen, wie des Thurmberg, Liebenstein, Sterenberg, Sooneck, Gutenfels, Nolling, Cobern, Manderscheid, Grenzau.

Die Lage der Burg auf einer steilabfallenden Abdachung, wie sie dem Uebergangsgebirge des Rheinthals gleichfalls eigen ist, und so unvortheilhaft sie auch sonst, doch aus besondern Gründen gewählt worden, machte Anstalten nöthig, welche die überhöhende und breite Außtellung des Angreifens paralysirt. fig. 5.

Die Burgen Ehrenfels und Rheinstein, die der Zölle wegen diese Lage zu beiden Seiten des Binger Loches haben, zeigen die dadurch nöthig gewordenen mächtigen Schildmauern.

Giebt es swischen den genannten Situationen auch wohl noch manche Uebergangs - Gestaltungen, so mögen in ihnem doch wenigstens alle schärfer ausgeprägten Terrainbildungen der Wirklichkeit aufgesählt sein. Ihr Einfluss auf die Wahl und Stellung dieser oder jener Besestigungsform tritt als weit massgebender hervor, als der der Bauzeit und des Baumaterials, aber er erschwert dadurch auch das Studium unserer Kunst durch ein neues, dem Kirchenbau ganz unbekanntes Motiv, und gestattet somit nicht aus der Verschiedenheit in den Hauptsormen, so direkt wie dort auch auf verschiedene Bauzeiten zu schliessen.

#### Material und Werkweise.

Die geognostische Unterlage, deren Einfluss auf die Gesammtanlage der Burgen wir eben berührt, übt einen nicht minder entscheidenden Einfluss auf die Detailformen derselben aus, durch das Material, was sie den Bauleuten geliefert hat.

Bei Kirchen und städtischen Luxusbauten sind die Unter-

schiede bekannt, welche durch Ziegel- oder Bruchstein, durch Tuff-oder Sandstein und sonstig verschiedenes Material geboten sind; beim Burgenbau aber, der noch mehr an die Scholle der allernächsten Umgebung gebunden war, weil er mit weit grössern Transportschwierigkeiten, oft mit Aermlichkeiten aller Art zu kämpfen hatte, bei dem man z, B. oft auf alle Mittel sinnen musste, unerschwingliche Hausteine zu Auskragungen und Stürzen durch andre Construktionen zu ersetzen, da ist das Mauermaterial eine Nothwendigkeit, die nicht von Zeit-Ansichten oder Geschmack abhing, und sein nun einmal gegebenes natürliches Vorkommen von weit mächtigerem Einfluss als die Zeit, und weit massgebender als bei Kirchen, denen meist durch Land- und Wasserstrassen freie Wahl gestellt war, eine Wahl, die nur von der Zeit abhängig, diese errathen lässt. - Wenn daher im Mauerwerk der Burgen nicht durch das Material der Zeitrichtung gehuldigt wird, so geschieht es doch in der Art seiner Verwendung, und es muss die Werkweise des Maurers uns eine Menge Kriterien ersetzen, die uns bei Kirchen zu Gebot stehn. -Nicht so genial, nicht so flüchtig von weiter Ferne ganz neue Weisen bringend, wie der Steinmetz, sondern trocken aber mit grosser Stätigkeit nur langsam von Jahrhundert zu Jahrhundert sich umbildend, dem Landsbrauch und Material treu, führt uns der Maurer. Es ist seine Werkweise, die Bearbeitung und Lagerung seines Materials, seine Mauerverbände, sein Mörtel, seine Rüstungen, die auch für die mittelalterlichen Besestigungsbauten als zeitbestimmend ergriffen werden müssen, und daher in unserer grösseren Arbeit einen eigenen Abschuitt einnehmen hier aber, als nicht dem Bergfried ausschliesslich zukommend nur berührt werden durften.

#### Zeitbestimmung.

Wir finden in jeder Burg Eigenthumlichkeiten, die weder

aus ihrer Lage, noch aus dem Baumaterink, noch aus dem etwa unterstellten Bedürfniss oder der auferlegten Beschränkung des Erbauers erklärt werden können, sondern die wir der damaligen Angriffsweise, oder den technischen Fortschritten des Jahrhunderts, oder endlich dem Eigensinn der Zeit, der Mode zuschreiben müssen. Es ist daher von grossem Interesse die Zeit der Erbauung zu kennen und vielleicht von noch grösserm Reiz, sie aus gewissen Merkmalen zu erschliessen. Lage und Material liegen vor Augen, die Zeit aber, das was ausser jenen den Erbauer noch bestimmte, muss mit Methode errathen worden. Es stellen sich aber dem Forscher hier neue Schwierigkeiten in den Weg, die er bei Kirchenbauten gleichfalls micht finden würde.

Im Mittelalter wurde die Aufzeichnung geschichtlicher Notizen fast ausschliesslich nur von Geistlichen gepfiegt: es ist natürlich, dass alles nur in dem Masse, als es ihren Ideenund Interessekreisen näher lag, sich darin aufbewahrt findet. Es hält daher nicht schwer, fast über jedes kirchliche Bauwerk eine Reihe von Nachrichten zu sammeln, die auf seine Baugeschichte Licht werfen. Anders ist es mit Burgen: wie dürftig sind ihre Archive geführt und aufbewahrt, und wohin sind sie geschleudert worden! Von vielen Burgen wissen, wir nichts, von vielen nur, wann sie in andere Hände übergegangen oder wann sie zerstört worden sind, des Wiederaufbaues, der oft nur so unter der Hand sich einschleicht, wird nicht erwähnt, oder wenn es geschieht, wie bei der Zerstörung, der Theil fürs Ganze genommten.

Kirchen und Klöster wurden meist mit Kunst und Pracht ausgeführt, namentlich Hausteine nicht gespart, und im Styl der Zeit profilirt und ornamentirt. Bei weitem der grösste Theil kunsthistorischer Arbeiten ist den kirchlichen Steinmetzarbeiten gewidmet, und man hat dadurch Resultate erlangt, Gesetze und Merkzeichen abgeleitet, durch welche man, wie in der vergleicheuden Anatomie, jedes Bruchstück

in sein Zeitenfach einerdnen kann. Ausgerüstet mit deren Kenntniss kann auch die Zeithestimmung anderer nicht kirchlicher Luxusbauten nur geringe Schwierigkeit machen. Wie wenig dagegen ist der Forscher berathen, der nicht die Baudenkmale der Religion, sondern die der andern Hälfte des mittelalterlichen Lebens, die Denkmäler der Wehrhaftigkeit und Kampflust sich zur Aufgabe gewählt bat! Besteigt er die Höhen und will, was er von Kunst an romanischen und gethischen Kirchen erlernt hat, anwenden auf die Burgen. so sieht er dass, wo die Andeutung aus Grund und Aufriss ohnehin schon ganz andre sind, auch fast jedes wohlbekannte Detail ihn verlassen hat; dass profilirte und ernamentirte Hansteine nicht eben viel angewendet worden, und dass, wo es an Thur und Fenstergewänden etwa geschehen. das regsame Dörfchen zu seinen Füssen herrnloses Gut längst schon zu nutzen verstanden hat. So haben der Griffel des Historikers und der Meissel des Steinmetzen, die besten Fthrer, den Alterthumsfreund verlassen und selbst die Vermuthung, dass im selben Land und zur selben Zeit die Ansichten über den Werth gewisser Besestigungsformen gleich gewesen, muss ofters verneint worden; wir haben Burgen, deren Bauzeit in dasselbe Dezennium fallen, und wolche dennoch, ohne dass wir aus Lage und Material die Motive orkennen, ganz verschieden in Anlage und Eingelnheiten sind; es scheint, dass wie heute die Mode rasch und mit tyrannischem Schematismus den Grossstädter mit sich zieht, während der ländliche Gutsbesitzer und Landstädter oft mit grosser Ausdauer an einem alten Muster hängt, das ihm wahrzeigt, so auch im Mittelalter der Städter und der Theilnehmer grösserer Gemeinwesen (eines geistlichen oder ritterlichen Ordens) in seinen Bauten dem Zug seiner Zeit folgen musste, während der einzelne im Lande zerstreute Burgenbauer die Selbständigkeit länger bewahrte, und nach eigener Ansicht, nach alterem oder neuerm Muster vor oder

hinter seiner Zeit herging, und so der Grund ward, warum nicht jede wohl datirte Eigenthümlichkeit unserer Burgen zugleich zeitbestimmend für andere ist.

### Der Bergfried. Name.

In jeder Burg finden wir einen besonders hohen und kraftigen Thurm, der nach allen Seiten hin vertheidigungsfähig ist, und deshalb als Kern der ganzen Anlage betrachtet werden muss. Wir nennen ihn bei seinem alten Namen Bergfried, obschon dieser gerade in rheinischen Urkunden in der Regel nicht, sondern Statt seiner der Ausdruc Torn, Hoher Thorn, dicker Thurm gebraucht wird: Nur einmal, in einer Urkunde vom Jahr 1320 verspricht Ritter Wilhelm der Stadt Cöln sein Haus Frechem nicht zu befestigen "engeyne ringmure umbe den Hof noch Berchfrit in den Hof su machen, noch Turn noch Blochus", (Lacomblet, Niederrhein. Urkundenbuch III. 145). Ob der Namen deutscher Herleitung ist, ob er so heisst, weil er den Frieden birgt, lassen wir ununtersucht. Auch das Mannichfaltigste der deutschen, lateinischen und französischen Sprache angepasst, geht die Benennung über in Barchvred, Berefreit, Belfredus, Belfragium, Baffraiz, Beffroy u. s. w. oder wird durch Donjon ersetzt. Letztern Ausdruck gebrauchen die Franzosen ausschliesslich für den Hauptthurm der Burg, während sie Beffroy auf den Stadthausthurm anwenden, und wohl wie die Engländer ihr Belfry mit Bell, der Glocke, in Verbindung bringen. Engländer, z.B. Britton, nennen den Hauptburgthurm Keeptower, in welchem häufig ein Dungeon, ein Gefängnissraum oder Verliess angebracht ist. Die Italianer bedienten sich des Ausdrucks Battifrede. Torre maestra und namentlich Maschio (der Mann) oder Torre maschio oder auch wohl Rocca.

Das Mittelalter nannte auch die Belagerungsthürme, die wir jetzt manchmal als Wandelthürme bezeichnet finden, nebem dem Namen Ebenhoch, Castellum, Machina ebenfalls Bergfride.

#### Zweck des Bergfrieds.

Der Zweck des Bergfrieds, wie er aus den vorhandenen erkannt werden kann, war ein dreifacher: er sollte als Reduit, als Warte, und als Schild für den dahinter liegenden Raum dienen.

#### Der Bergfried als Reduit oder Zufluchtsort.

Der Bergfried hatte, wenn alles übrige verloren, den letzten Vertheidigern und dem Rest ihrer Habe als Zuslucht zu dienen, um von hieraus deren Leben noch so hoch als möglich zu verwerthen, und selbst in unbewachten Augenblicken oder von Aussen unterstützt die Wiedereroberung des Verlornen zu versuchen. Diesen Zweck der Bergfriede scheint noch aus der Römerzeit mit herüber gebracht zu sein, denn in den Lagern der spätern Kaiserzeit, wenn sie wie die Winter- und Standlager einiger Massen permanenten Charakter annahmen, finden sich deutliche Spuren, dass das Practorium, das Quartier des Befehlshabers, noch besonders fest und massiv gebaut war, um im Unglück die Götter- und Kaiserbilder und die Feldzeichen zu bergen. Belege liefern das Castrum bei Niederbiber unweit Neuwied, worin Hoffmann bei den Ausgrabungen das Praetorium, die alte Burg genannt, mit 5-6' dicken Mauern fand, das zu Hich Rochester in Nordengland und das zu Jublain unfern der untern Seine, Die Anlage der Bergfriede als letzter Zusluchtsorte für eine susammengeschmolzene Zahl von Vertheidigern, welche mit der Länge der angreifbaren Umfassung nicht mehr im Verhaltniss steht, ist so sehr in der Natur begründet, dass wir sie auch in Befestigungs-Anlagen wieder finden, die weniger als die der Römer ausgebildet, nur auf die Faust des Einzelnen und seiner Angehörigen unternommen sind, in den alten Erdburgen, die noch hier und dort in Sumpf und Wald versteckt liegen, - Anlagen die auf hölzerne, blockhausartige

mit mehrfachen Wassergräben, Hecken und Gebücken umgebene Bergfriede hinweisen, und welche wir in den Urbefestigungen eingehend zu betrachten haben. (Vergl. auch
Bonner Jahrbücher XVIII, die Burgen von Laudert u. Dudenroth auf dem Hunsrücken). Froissart erzählt ad annum 1390:
"Le chastel de Ventadour pardedans a une grosse tour qui
est maitresse et souveraine de la porte du chastel, ne sans
cette tour on ne peust estre seigneur du chastel et tenoyent
toujours ceux du fort, pour celle aventure celle tour garnie
de pourveances et d'artillerie a fin que, si surpris eussent
esté, que leur retraiet fust en la tour."

#### Der Bergfried als Warte.

Ausser der Zuflucht gewährten hohe Bergfriede durch den weiten Blick über die Umgegend den Nutzen, was vertheilhaft oder schädlich werden konnte, schon in der Ferne zu sehen und sich darauf vorbereiten zu können, Freund oder Feind, oder vorüberziehende Kausseute, denen man Geleite gab und Zoll abnahm; und machten es möglich durch Lichter, Rauch oder andere Zeichen mit befreundeten Nachbarburgen Signale zu wechseln.

Für diese Benutzung der Thürme so wie für das damit zusammenhängende Geleitswesen finden wir gleichfalls die Vorbilder bereits in römischen Schriftstellern und in den römischen Befestigungen am Rhein. "Limitum tutelae ausiduae melius castella prospicient, ita ut millenis interiecta passibus stabili muro et firmissimis turribus erigantur, quas quidem munitiones possessorum distributa sollicitudo sine publico sumtu constituat vigiliis in his et agrariis exercendis, ut provinciarum quies circumdato quodam praesidii cingulo iulaesa quiescat. Intra quae in angariis aliquanti pedites equitesque degentes tum iter commeantibus praestant." (Anonymde rebus bellicis apud Scriverium 2 p. 101.)

Zur Bewachung der Grenzen, beginnt der Anonymus des 4. Jahrhunderts, dienen am besten zahlreiche Burgen, die mit tausend Doppelschritten Abstand von einauder, mit starken Bingmauern und sesten Thürmen erbaut werden; Besestigungen, deren Bau den einzelnen Grundherrn obliegt, ohne dem Staat Unkosten zu machen, und die dazu dienen, in ihnen durch die umwohnenden Landleute Scharwach halten zu lassen, so dass der Gau, um den so gleichsam ein Gürtel von Wachen gezogen ist, sich ungestört der Rube überlassen kann.

Zwischen diesen Castellen (ergänzt Vegetius) sorgen Reissige zu Fuss und zu Pferd, die hier auf ihren Lehnsgütern leben, dem Handel und Wandel für sichere Strassen.

Nicht minder kannte das nordische Alterthum die Warte:
Himmel hoch in Atlis Land

Hoben sich die Warten; Sie sahn Verräther stehn Auf der steilen Felsenburg.

beiset es in der Edda, Sage von Atli p. 212 der Simrockschen Uebersetzung.

Der Bergfried als Schild für den dahinter liegenden Burg-Raum,

Der Bergfried deckte durch seine Masse einen hinter ihm liegenden Raum gegen Pfeil- und Steinwürse, der deste grösset war, je breiter und höher der Bergfried, und je schmäller und niedrer das Angriffsseld des Feindes sich darstellte. Es ist gleichsam in seinem Schatten, iu dem alles in Sicherheit ruht. Treffen die Ringmauern mit ihrer Verlängerung auf Höhen, die der Feind besetzen kann, so deckt, distlirt der im ausspringenden Winkel stehende Bergfried ihre Zinnengange gegen die Kinsicht von dort. Seine immer hierauf berechnete Lage und Stellung zur Angriffsfronte bedarf deshalb einer besondern Beachtung.

Hohe Aufstellungspunkte für die Kämpfer.

Die erste und wichtigste Aufgabe des Angreifers sowohl, als des Vertheidigers mittelalterlicher Befestigungen war Höhe zu gewinnen. Dadurch machte er die eigene Trutzwaffe, Speer, Pfeil und Wurfstein im selben Masse wirksam, als er die feindliche Schutzwaffe, Schild und Schirm unzureichend machte; er machte dadurch die eigenen Schutzmittel im selben Masse widerstandsfähig, als er die feindlichen Angriffswaffen ohnmächtig machte.

Die geringe Geschwindigkeit, die man vor Anwendung des Pulvers den Geschossen geben konnte, die dem Horizontalschuss nur kurze Weiten mittheilte, und die Kraft des Wurfes nach der Höhe bald ermatten liess, verlangte hohe Aufstellungspunkte für die Armbrüste und Bliden, um fernbin zu treffen, für die Schleudern, Tummler und Peterer, um ihren Geschossen durch grössere Fallhöhe mehr Fallgeschwindigkeit, mehr durchschlagende Kraft zu verleihen. Ja der einfache Steinwurf aus freier Hand von der Höhe herab, gewann an Wucht, und der Steinblock, von hoher Zinne binabgewälzt, war nur so im Stand die Schilde der Angreifer zu durchdringen, und die Hurden und Balkendecken ihrer Katzen (Vulpes und Scrophae) zu zertrümmern.

Es ist dies Streben nach Höhe, nach senkrechter Längenausdehnung so durchgreifend, dass es auch bei Befestigungsbauten, selbst ohne jene bewusste Absicht nicht überraschen
könnte, es spricht sich nicht nur in der Architektur der
gothischen Zeit, vom 13 bis sum 16. Jahrhundert, in Thürmen, schmalen spitzbogigen Fenstern, in hohen Giebeln und
Biesen, Fialen und lothrechtem Masswerk aus, sondern kann
auch in den Waffen, in langen Lanzen und Schwertern, in
spitzen schmalen Schilden, in den enganliegenden Trachten
und langen Leibesgestalten der Ritter und Frauen, in dem
ascetischen Heiligenbildern, und in der magern Schrift, die
ihr Leben beschreibt — überall kann diese nur nach der

Höhe strebende Richtung nicht verkannt werden. Diesem Streben, dem auch die Fortifikation jener Zeit aus Bedürfniss und Mode huldigt, möchte ihr wohl mit mehr Recht, als der Montalambert schen den Namen einer fortification perpendiculaire erwerben, und hierdurch der Gegensatz zwischen ihr und den neuern Befestigungssystemen am besten ausgedrückt sein, da diese vorzugsweise aus Erde gebaut, sich kaum über diese zu erheben pflegen, und wie auch die Linien laufen, eine fortification horizontale ist.

Der prägnanteste Ausdruck jener lothrechten Befestigungsweise ist der Bergfried, der ebener Erde keine Desensions-Austalten hat, sondern seine ganze Vertheidigung von der Höhe herab ausübt.

Der Werth, den man auf die Höhe der Thürme legte, geht aus unzähligen Thatsachen, unter andern aus folgenden Beispielen herver.

Als Erzbischof Balduin von Trier 1330 sich mit dem Wildgrafen Friedrich von Kirburg versöhnte, gab er ihm einen Theil der Schmidtburg an der Nahe zu Lehn zurück, namentlich "den alten Torn und das newe Hus darbi", aber letzterer muss versprechen: "Auch ensollen wir noch unsere Erven den vorgenannten Torn zu Smideburg nummer höher laisen gemachen non Steinwerk, wann drier getrevtse (trabs, Gebälk Stockwerk) hoch, der jeclich si zwelf Fuss hoch, zu meisten, und nit höher, und darauf mogen wir setzen einen helm von Holzwerk nit dann zu einem Gedech." — Günther Cod. Dipl. III 288.

1396 erhielt der Pfalzgraf Theil an Erenburg an der Mosel und freie Hand in seinem Drittel zu bauen, doch auf drie schuhe von dem Torne und funfundzwentzig schuh nieder dann der Torne." (Coblenzer Prov. Archiv.)

Bei der Belagerung von Tyrus durch die Kreuzsahrer im Jahr 1111 liess, wie uns Wilhelm von Tyrus XI, 17 erzählt, Balduin von Flandern zwei Thürme von Holz bauen, weit böher, als die steinernen der Stadt, von denen aus die Stadt, als ob sie schon unterworfen wäre, eingesehen wurde, und er den Sürgern von oben herab ohne dass sie ausweichen konnten, den Krieg machte. Die Bürger ihrerseits, wenn sie auch nicht eine so vollständige Kenntniss aller Krieg-künste hatten, benahmen sich doch als verständige und muthige Männer, und waudten dieselben Mittel an, die wie sie sahen, man erfand um sie ansugreifen. Sie brachten viele Steine und Mörtel bei den zwei Thürmen susammen, die den Wandelthürmen der Christen entgegenstanden, sie bauten auf ihre Thürme noch so viel auf, dass in wenigen Tagen ihre Thürme wieder höher waren, als die hölzernen Angriffsthürme, auf welche sie jetzt ohne Schwierigkeit Feuer warfen. Der König (Balduin) hob daher nach mehr als 4 Monaten die Belagerung auf.

Ferner ernählt uns Wilhelm von Tyrus XV. 9. u. 10. Bei der Belagerung von Paueade 1138 sah man, nachdem es sehr mit Petenern (Petraria) beschossen worden war, dass ohne Angriffsthümme den Mauern entgegenzustellen, nichts zu erreichen sei; es wurde daher sehr langes Halz herbei geschaft, das zu dem Eude in Damaskus bereit lag. Sobald ein Thurm aufgeschlagen war, wurde der Boden zwischen ihm und der Mauer ausgeglichen, und er selbst an die Mauer herangebracht, so dass er die Stadt wie ein neuer Stadtthurm übersahe, und nun aus freier Hand Pfeile und Steine von ihm in die Stadt geworfen werden konnten. Alle Uebel, die der Stadt noch sonst zugefügt wurden, waren nichts gegen diesen Kampf von oben herab, gegen den man sich nicht schützen kennte. — Die Stadt ging durch Capitulation über.

Grundriss und Stellung des Bergfrieds.

Die Lage des Bergfrieds gegen die Angriffsfronte und sein Grundries, da wir beide nicht trennen können, kann sehr verschieden sein, wir finden jedoch nur eine beschränkte Ansahl wen Combinationen wirklich ausgeführt. A. Bei Burgen in der Ebene, die, vom Terrain nur wenig behindert und wenig begünstigt, meist quadratische Form annehmen, steht der Bergfried auf einer Ecke, bei ausgesprochener Angriffsseite dieser häufig nicht, wie man erwarten sollte, zunächst, sondern lieber abgekehrt, doch immer so, dass er seinem Zweck als Warte genügen kann, also Einsicht hat in etwaige Schluchten, Flussthäler und Ränder, und mit befreumdeten Burgen Zeichen wechseln kann; er ist dann unten meist viereckig, und entwickelt sich erst oben zum Achteck oder Rund.

Viele feste Häuser am Niederrhein, in Holland und Belgien, und die Deutsch-Ordensburgen Mewe, Strassburg, Rössel, Schwetz, Heilsberg in Preussen können als Beispiele dienen. Ag. 6.

- B. Bei Burgen auf isolirten Berg g ipfeln, welche shae überhöht zu werden auf dem grössten Theil ihres Umfanges angreisber sind, steht der Bergfried immer (überall und allezeit) frei in der Mitte des Berings, da er nichts hinter sich zu decken, und zeine Lage als Warte und Redwit hier die angemessenste ist. Er ist entweder
- a. rund, was dann die häufigere und ältere, aber auch bis zum Ende des Mittelalters bleibende Form ist, und findet sich in vielen Beispielen vertreten: Nürburg in der Eifel 4g. 7. 39-a. 40. (älter als 1107) Godesberg bei Bonn, Stromberg auf dem Bandsrücken, Eppstein im Taunus, Schönburg an der Saale, Vetzberg, Gleiberg, Felsberg in Hessen und Tannenberg an der Bergstrasse, das wir durch die schöne Arbeit des Generals Krieg von Hochfeld näher kennen.
- b. oder er ist viereckig, wie der von 1066 dativende quadratische Bergfried von Starkenburg an der Bergstrasse (fig. 8) und der neuere nicht über das Ende des 14 Jahrhunderts hinausgehende, länglich viereckige Bergfried von Olbrück in der Eifel fig. 84.
  - c. oder es sind Statt ein es zwei Thurme warhanden,

und dies zwar dann, wenn der Berggipfel eine lang gestreckte Form hat, welche die Beobachtung seiner Abhänge von einer Warte aus nicht möglich macht, wie z. B. bei Minzeberg in der Wetterau (fig. 9.) und Saaleck bei Naumburg. Oefters scheint jedoch der Bau mehrerer Thürme und deren Ausbildung zu förmlichen Bergfrieden, die frei im Bering stehn, noch durch andre Rücksichten, durch die Eifersucht oder das Misstrauen gemeinschaftlicher Besitzer, herbei geführt zu sein; hierher gehören die Ganerbenburg Schönberg über Oberwesel mit der sonst unerhörten Anzahl von zwei runden, einem vier- und einem fünfeckigen wahren Bergfried, und das Trier und Cöln gemeinschaftliche Turant an der Mosel mit zwei runden Bergfrieden.

- C. In Burgen, die vom Terrain begünstigt nur eine mehr oder minder schmale Angriffsseite haben, auf dieser jedoch wohl überhöht werden, steht der Bergfried dieser Seite zunächst; und zwar, entweder nahe aber doch abgerückt hinter der Zingel, (Ringmauer) oder in diese eingebaut, oder etwas vor dieselbe vortretend, immer aber vorzugsweise auf dem höchsten Punkt des "Begriffes". Erstere Lage gehört der ältern, letztere der spätern Zeit an. Er liegt dann etwas mehr rechts oder links, je nachdem die Seitenthäler und die Höhenpunkte in und vor dem Bering, so wie das Defilement der Mauergänge es nöthig machen, am liebsten in der Mitte der Front, wo er den Angreifer überhöht und gegen dessen Pfeilschüsse und Steinwürfe den grössten hinterliegenden Burgraum deckt (beschattet). Auch hier kann er bald
- a. rund sein, was meist dann der Fall ist, wenn die Angriffsfront einen ausspringenden Winkel bildet. So steht frei hinter der Ringmauer aber auf 2 Fuss nahe der alte Thurm von Bickebach am Melibocus und von Scharfenstein am Taunus; fig. 10, 46—50.

b. tangirend in der Umfassung der Thürme der Windeck, fig. 11 und der Strahlenburg an der Bergstrasse, und der Kats gegenüber St. Goar;

und endlich vor die Zingel vortretend der Bergfried von Heimburg gegewüber Lorch am Rhein, welcher wirklich aur mehr ein verstärkter Mauerthurm ist. fig. 12.

b. Oder der zunächst der Angriffsseite stehende Bergfried ist vier eckig und ihr parallel gestellt. — Wir erkennen darin die unter den sub C bezeichneten Verhältnissen natürlichste und ursprüngliche Lage, die dem Angreiser die meisten Vertheidiger entgegen setzt. So steht der merkwürdige im Buckelsteinen ausgeführte Bergfried der Schwabsburg bei Rierstein fig. 13, und der von Sonnenberg bei Wiesbaden fig. 32, 33, hinter der Zingel; der der Rudelsburg an der Saale fig. 14 der von Wachenheim und von Landeck an der Haard in der Zingel; und der von Gutensels am Rhein fig. 15 vor die Zingel vortretend.

c. Oder endlich der Bergfried ist drei-, vier- oder vieleckig und steht mit seiner Spitze gegen den Angreiser gerichtet; eine Stellung, welche die dann meist gebrochene Angrisseite gleichfalls annimmt. Der Bergfried bietet so den Zerstörungsmitteln des Feindes nur schräge Flächen dar, gegen den sie abprallen.

In einem Büchlein: Art de bien bastir par Mesire L. B. Albert. Paris 1553, das glücklicher Weise seiner Zeit nicht voraus geeilt ist, und das wir auf der Luxemburger Bibliothek fanden, wird gesagt:

D'un chasteau en montaigne. Tout fois encore fault il prendre garde a ce que les cestez, qui pourroient estre battus par les machines des adversaires les mur soit faiet en demy rond, ou a byais, a celle fin que cela serve de ce, que fond les procs au navires.

Der Werth, den man auf diese Schrägstellung legte, geht zunächst aus den vielen mit spitzem Winkel gegen die Angriffsseite gerichteten Bergfrieden, dann aber unter andern auch aus den Verbesserungen hervor, die man nach und nach an dem Schlossthurm von Saarburg vornahm. Es lassen

sich numlich an demselben fig. 16 durch den Manerverband leicht vier Bauperioden unterscheiden. Der ursprüngliche 21' dicke runde Thurm, in opus incertum aus Grünstein mit reichlichem ziegelhaltigen Mörtel erbaut, ist wahrscheinlich aus der Zeit von 964, wo nach einer uns von Hontheim I 301 aufbewahrten Urkunde der Erzbischof Heinrich I. von Trier dem Grafen Siegfried von Luxemburg den Berg .Churbelin nunc autem Sarburg gegen das an seinem Fusse liegende Dorf Leuken abtrat. Um diesen runden Thurm wurde ein viereckiger Mantel mit 5' dicken Mauern, nur ein Stockwerk niedriger, erbaut, der auf drei Seiten 2', auf der hintern aber 12' abstand. - Da dieser jedoch nach der nördlichen von einem nahen Berg wohl zu beschiessenden Seite zu sehwach erscheinen mochte, so wurde er hier durch eine davor gesetzte 6 Fuss dicke Mauer verstärkt und dadurch seine Fenster geblendet. Dies konnte jedoch der direkten Angriffsseite, die nach Osten liegt, nichts dienen, und deshalb wurde nachgehends, d.h. ohne Verband mit dem Vorhergehenden, auch diese durch ein davorgesetztes flaches Fünfeck aus massiven Mauerwerk verbessert. Dieser Schnabel ist unsymmetrisch, aber mit seiner Spitze gerade gegen den Bergrücken gerichtet, auf welchem die Angriffsarbeiten vorzuschreiten haben. Das Fischgräten - Mauerwerk an demselben erlanbt nicht, seinen Bau später als in die erste Hälfte des 18. Jahrhunderts zu setzen.

Auch bei der Ueberecksetzung des Bergfrieds ist er bald hinter die Zingel zurückgezogen, bald in dieselhe, bald mit einer Ecke vor dieselbe hinaus gerückt; und es spricht auch hier die retirirte Stellung mehr für die ältere, die avanciste mehr für die spätere Zeit, wo der Bergfried immer mehr und mehr auch die Funktionen der Mauerthürme mit übernehmen und dem Thurmwärter wenigstens Einsicht in den Hauptgraben verschaffen sollte.

Die Uebereckstellung der viereckigen Thürme hatte, ohne ihren

Grundriss su vergrössern, eine Verbreiterung des hinter ihnen den feindlichen Geschossen entsogenen Raumes sum Vortheil.

Der viereckige Bergfried der Neuerburg bei Cobern an der Mosel, erbaut 1195, fig. 17, liegt übereck hinter der Zingel, der quadratische Bergfried von Zwingeberg am Neckar fig. 18 (vide: Krieg von Hochfeld, die Veste Zwingeberg am Neckar 1848) der der Schaumburg bei Dossenheim an der Bergstrasse, und der Altenburg bei Cobern, liegen über Rek in der gebrochenen Angriffsseite.

Der schöne dreieckige Bergfried von Grensau unfern Coblenz, erbaut um 1210, bildet mit seinem vorspringenden Winkel allein die ganse Angriffsfront, äg. 19, die fünseckigen Bergfriede von Stolsensels, erbaut um 1250, fig. 20, der Pfals im Rhein äg. 57 und von Hohlensels an der Lahn (erbaut 1354), liegen hinter der Zingel, mit der Ecke immer gegen den Außstellungsort der seindlichen Maschinen gerichtet. Der gleichsalls fünseckige Bergfried von Lahneck, erbaut um 1280, fig. 21, liegt mit seiner scharfen Ecke nur eben so weit vor die gerade Angriffsfront vorgeschoben, dass der Thurmwächter Einsicht in den Graben hatte.

Aber abgesehen von dem praktischen Nutsen scheint sich bei der Uebereckstellung auch ein gewisser Modegeschmack, oder eine Stilgemässheit geltend gemacht zu haben, um dadurch, wie in der kirchlichen Architektur, wo das Uebereckstellen von Fialen und Masswerk Regel war, möglichst viele senkrechte Linien zeigen zu können.

D. Bei Burgen, die ein breites, überhöhendes Augriffsfeld vor sich haben, finden wir diesem ein Werk entgegengesetzt, das alle Eigenschaften, nur nicht die Form des Einzelthurms, mit dem Bergfried gemein hat, und entweder in einer dicken und hohen nach allen Soiten vertheidigungsfähigen Maner, (Mauerreduit nach Analogie mit Thurmreduit, Deppelwehrmauer) oder in zwei durch eine solche Maner verbundenen Thürmen besteht, ein Werk, das als verbreiterter Bergfried

su betrachten ist, da es unten massiv und tadt, in den Mittelhöhen mit gewölbten Kammern und Gängen versehen, und oben mit einem nach beiden Seiten gezinnten Wehrgang, einer Doppelwehr, gekrönt ist, während es, zugleich von andern Bauten isolirt, nur durch einen leicht zu wahrenden und meist schwierig zu erreichenden Eingang betreten werden kann. Die Länge dieser Mauer zwischen den beiden Endpunkten oder Endthürmen ist sehr verschieden und schrumpft bei einigen Burgen zu einer kaum eine Ruthe langen Curtine (Interturrium) zusammen, während sie in andern 8 bis 9 Buthen lang einen bedeutenden Raum birgt. Die hohen gegen die steile Berglehne gerichteten Schutsmauern von Ehrenfels, erbaut um 1218, fig. 22, und von Rheinstein (Vautsberg), fig. 23, zu beiden Seiten des Bingerleches, entsprechen dem Eingangs gegebenen Zweck. würde aber irren, wenn man dergleichen Bergfriedsmauern immer als Schirm und als einen Theil der Umfassungsmauer ansehen wollte.

In andern Fatten hat man offenbar wegen steiler Seitenthaler swei Warten für nöthig erachtet, diese zur Bequemlichkeit und Vereinfachung des Wachtdieustes durch einen hohen Mauergang verbunden, ähnlich wie man dies aus demselben Grunde bei den Doppelthürmen mancher Kirchen (in Halle, Jüterbog, Stendal, Boppard) vermittels Brücken gethan hat, und hat endlich das Ganze als geräumiges Reduit ausgebildet. - Es scheint, wie überhaupt bei der Vermehrung der Bergfriede auf einer Burg auch hier ein dritter und vierter Grund in der Eifersucht gleichseitiger Besitser und in dem Wunsche, eine grössere Besatzung in der erweiterten Anlage unterzubringen, obgewaltet zu haben; und es sind daher nicht nur die Abmessungen, sonderu noch mohr die Stellungen dieser Werke sehr verschieden. Italien war es aber nicht sowohl die Eifersucht gleichzeitiger Besitzer, sondern das wohlverschuldete Misstrauen jener kleinen Republiken und Tyrannen, die Furcht vor Vertath, die

den Besitzer bestimmten der Burg swei Bergfriede, und jedem Bergfried einen besondern Castellan zu geben. Ein italienischer Architekt des 15. Jahrhunderts giebt hierzu ausführliche Anleitung, indem er vorschreibt, dass der Eingang zu jedem Bergfried dicht vor den Scharten des andern vorüber führen, und dass, wenn beide Castellane eine gemeinschafbliche Zugbrücke besässen, jeder ganz isolirt vom andern nur zu einer Kette der Brücke gelangen, und so keiner allein, sondern nur mit Bewilligung des andern Freunde einseler auslassen könne.

In Reichenberg, fig. 24, 51—55, stehen beide Bergfriede (der südliche besteht leider nicht mehr) mit ihrer Zwischenmauer in zweiter Linie parallel der Angriffsfront und haben vor sich, dem ersten Angriff ausgesetzt, die Wohnräume und jene merkwürdige auch in der berliner Bauseitung III. Bl. 72. 73, publizirte Doppelcapelle. — Die ganse Burg ist gleichseitig zwischen 1319—1324 erbaut.

In Hohenstein im Lahngau, fig. 25, denselben Catzenellenbogischen Grafen gehörig, ist die Hanptanlage der Doppelwehrmauer gans ähnlich, ihre Stellung gegen die Angriffseite aber gans anders, nämlich auf sie zulaufend, so dass die Bergfriedsmauer nichts hinter sich deckt, selbst aber, wenn überhaupt, nur durch sehr schräge Schüsse gefasst werden kann.

Nur durch gans kurse Mittelmauern verbundene Thürme haben die Erenburg, fig. 26, an der Mosel und die Casselburg in der Eifel.

Ein besonderer aus Urkunden gezogener Namen für diese nach beiden Seiten defensible Mauern, Doppelwehrmauern, ist uns nicht bekannt, der Name Mantel, entsprechend dem franzesischen Chemise, bezieht sich auf die Umfassungsmauer des ganzen Beringes, wie dies aus Burgfrieden und Erbtheilungen von Burgen hervor geht, die nichts als die gewöhnliche Ringmauer haben.

E. Wir haben der Bergfriede der Deutschordensburgen.

erwähnt; sie sind immer in der Ecke des Quadrats, das die Anlage bildet, eingebaut, entbehren daher der von aussen erkennbaren isolirten Lage, sind aber doch von den anstossenden Flügeln immer nur aus den obersten Stockwerken zu erreichen. In vielen Fällen bilden sie zugleich die Thürme der anstossenden Kirchen, wie in Marienwerder fig. 27, 28, und in Marienburg.

Aber es wiederholen sich bei den Ordensburgen noch gewisse andere Anlagen, deren Einrichtung und Anwendung gleichfalls den Bergfrieden entspricht, obschon ihnen dieser Zweck bisher nicht zugeschrieben worden ist; wir meinen die Danziger oder Danzke. Im Allgemeinen werden unter diesem Namen in den Ordenshäusern allerdings die Abtritte verstanden, sei es. dass sie in den Burgräumen an passenden Stellen angebracht, oder dass sie in besondere Bauwerke vor die Burg hinausgeschoben sind. In letzterm Fall nehmen sie die Form mehr oder weniger dicker und hoher Thurme an und sind durch Mauergänge auf Schwiebbogen mit der Burg in Verbindung gesetzt. Es kann nicht geleugnet werden, dass, wo viele Menschen zusammenwohnen. wie in Klöstern und Kasernen, also auch in Ordenshäusern. die beides waren, auf die Anlage der Latrinen besondere Sorgfalt verwendet werden und man daher auf ähnliche Constructionen verfallen musste, wie noch heute, wo wir bei Kasernen, um die schädlichen Gase nicht in die Wohnräume eindringen zu lassen, die Latrinen in abgesonderte Thürme verlegt haben, welche durch gedeckte Gänge mit den Stockwerken der Kaserne kommuniziren.

So ähnlich auf den ersten Blick die Danziger mehrerer Ordensburgen dieser Anordnung scheinen, so bedünkt uns doch deren ursprünglicher Zweck ein ganz anderer zu sein. Die uns bekannten Danziger von Thorn, Marienwerder und Marienburg, zu welchen der Lage nach auch die jetzt verschwundenen von Lochstädt und Königsberg gehören, haben

das gemein, dass, während das Schloss eine Anhöhe einnimmt. sie in der Niederung stehn, so dass sie die Abhänge überschen können, dass sie dem Angriffsfeld abgewandt und von einer Grossartigkeit und einer Eleganz sind, die jenem niedern Zwecke nicht angemessen wäre, und überhaupt endlich diesem auch im Detail nicht eutsprechen. Marienwerder, fig. 27 u. 28, hat zwei solcher Thürme; der eine auf der Nordseite hängt durch einen Gang auf zwei Bogen mit dem Schloss susammen, und bewahrt in seiner Mitte einen Ziehbrunnen, aber keine Latrine; der andre, auf der Westseite, den man nur vom Staatssaal, dem Remter, aus über einen 176' langen auf 5 hohen Bogen ruhenden Gang erreicht. hat über dem 86 Fuss hohen Unterbau noch zwei Stockwerke. Welche Latrineneinrichtung er gehabt haben mag, ist jetzt, da er als Gefängniss dient, nicht wohl zu untersuchen; wir vermuthen jedoch, dass sie, wenn überhaupt vorhanden, nicht ausgedehnt und bei ihrem einzigen Zugang vom Versammlangssaal des Convents, eher zur Vertheidigung und Flucht, als su jedem andern Zweck geeignet waren. Hierin bestärkt uns der Dansiger von Thorn, fig. 29. Dieser hat über dem ans vier überwölbten Pfeilern bestehenden 40' hohen Unterbau noch zwei Stockwerke, und da wo der 85' lange auf swei Bogen ruhende Gang vom Schloss aus in ihn eintritt, liegt gleichsam als Abschnittsgraben der 3 à 8 Fuss weite Abfallschlott, so dass man in den Thurm nicht gelangen kann, ohne jenen zu überschreiten, eine Einrichtung die sich mit der Benutzung als Latrine doch nicht wohl vereinigen lässt.

Der Dansiger auf der Südwestecke des Hochschlosses von Marienburg ist wenig erhalten und sehr verbaut, seine Lage ist aber gleichfalls so, dass er sowohl den Abhang nach der Nogat, als auch den Graben zwischen Schloss und Stadt überschen und die geheime Verbindung mit dem Fluss erleichtern konnte.

Alle angeführten Umstände machen den Dausiger sehr ge-

eignet zum Reduit, ja sie ermöglichen im schlimmsten Falle dem Rest der Besatzung die Flucht, da diese, von keinem Hauptgraben mehr behindert, hierzu den sichersten Moment erspähen und in die Niederung oder auf den Fluss sich retten kann. -Und wirklich finden wir den Danziger öfters in der Weise benutzt, dass die Ritter, wenn sie die Burg dem Feind überlassen mussten, von ihm aus entkamen. Im Jahre 1361 brach der Grossfürst von Litthauen gegen Eckersberg am Spirdingsee auf, und fand es so schwach vertheidigt, dass er sich der Burg bemächtigte. Nur ein Theil des Hauses wurde erst nach manchen Opfern gewonnen; denn der Pfleger von Hadamar hatte sich mit seinen Leuten auf den Dansk gestücktet und vertheidigte ihn mit äusserster Tapferkeit, bis es ihm mit den Seinigen gelang, von da zu entsliehen und so der Gefangenschaft zu entkommen. Im selben Jahre wurde Johannisburg belagert und erobert, und der Comthur Johann Kollin nebst dem Hauskomthur, die sich im Danzk versteckt hatten, gefangen genommen, die Burg aber durch Feuer verniehtet.

Nachdem Johannisburg wieder genommen und hergestellt war, wurde es 1365 wieder belagert, Schiffe mit Hels beladen an den Danziger, in den sich der Pfleger Johann Kollin mit den Seinigen gerettet hatte, gefahren und angesteckt, so dass er kaum entkam. Voigt Gesch. v. Preussen V.

Aus diesen Thatsachen, die sich wohl auch noch häufig wiederholt haben mögen, errathen sich die Aufgaben, die dem Danziger gestellt waren: man schuf sich in ihm einen Posten vor der Burg, zu dem man immer sicher gelangen, von dem aus man eine oder swei Seiten derselben, und swar gerude die von Innen nicht gut übersehbaren Abhänge beobachten, ja den etwa hier Angreifenden in Rückenfeuer nehmen konnte, und zugleich erlangte man ein gutes, leicht hinter sich abzuschneidendes Reduit, das von der Zerstörung und dem Brand der Burg nicht mit ergriffen wurde, und in welchem man durch einen Latrinenschlett, oder Brunnenschacht sich

einen geheimen Ausgang vorbereitet hatte, der aufe Wasser oder doch auf ein coupirtes Terrain führte, und daher die Flucht sehr erleichterte. Achnliche Werke sind uns bei andern deutschen Burgen nicht bekannt geworden, wenn man nicht einen jetzt etwas modernisirten Thurm, der auf der Nordestseite der Burg vou Sirk an der Mosel verspringt, hierher zichen will. Am meisten scheinen uns die langen, ganz isolirt über Strassen und Häuser hinlaufenden Fluchtgänge, die wir in Italien finden, Anlagen verwandter Natur, vielleicht selbst Vorbilder, zu sein; wir meinen z. B. den vom Palaze vecchie über den Ponte vecchie nach dem Palast Pitti hinzichenden Gang, und die aus einer gewölbten Gallerie und einem sweiseitigen Zinnengang bestehende Communication vom Vatican zur Engelsburg.

F. Be ist hier die Stelle, einer Klasse von Burgbauten Erwähnung zu thun, welche zwar in ihrer Vollständigkeit in Deutschland nicht gefunden werden, welche aber verschiedene Eigenthumlichkeiten zeigen, die auch hier herüber gekommen sind. Es sind dies die normännischen Castelle des westlichen Frankreichs und von England, denen sich auch in der Schweiz verwandte Aulagen anschliessen. Ihre Grösse und Binrichtung zoigt, dass sie nicht, wie die meisten deutschon Bergfriede, nur im Augenblicke der Gefahr, sondern immer vom Burgherrn bewohnt waren. Wir wollen sie hier nüber charakterisiren. Sie tiegen, oft auf einem künstlichen Hagel, in Mitten des von Graben und Wallen oder Mauern umschlossenen Burgberinges, und bilden hier ein langliches Viereck 40 à 60 bis 125 à 150 Fuss Seitenlange Der Bau, fig. 85. 90. 91, (keep tower) oft ohne, manchmal mit einem abgetreppten oder verschrügten Sockel, erhobt sich 3, 4 bis 5 Stockwerke hoch. Von der Aussenfliche trei ten auf den Eeken viereckige Risalite nur wenige Puss vor. während zwischen diesen mehrore flache Lissenen, oder auch halbrunde Mauerpfeiler aufsteigen. Auf einer Seite springt

ein Pfortenhaus, oft von derselben Höhe wie der Hauptbau, vor; fig. 9, in demselben ist der Eingang 10 und mehr Fuss hoch über dem Boden angebracht, und auf einer Freitreppe, manchmal durch eine Zugbrücke unterbrochen, oder auf einer Leiter su ersteigen. Der Eingang ist, wie alle Oeffnungen im Rundbogen, meist mit Zickzackversierung, überwölbt, mit Fallgatterschlitzen versehen, und wie es scheint nur durch ein solches oder eine ebenso bewegliche Fallthür, (tabelier, Schürze,) geschlossen gewesen; vertheidigt wird er durch einige in der Decke und den Seitenmauern offengelassene Löcher, durch die man wohl schiessen und stechen mochte. Das Innere nahm über einem dunkeln Erdgeschoss eine oder swei grosse Hallen ein, deren Fussboden in einigen Fällen merkwürdiger und unerklärter Weise nicht waagerecht, sondern mit einer Neigung nach einer Seite gelegt war. Die Halle ist erwarmt durch einen Kamin und beleuchtet durch enge hechangebrachte Lichtspalten, oder im oberen Stock durch 2 bis 3' breite, einfache oder gekuppelte Rundbogen-Fenster, deren Banke jedoch auch so hoch lagen, dass man mehrere Stufon su ihnen hinausstieg. Die Mauerstärke beträgt 10 bis 15 Fuss, unten gans massiv, oben aber sind in dieser Dicke Gange, Wendel- und andere Treppen, so wie verschiedene enge Kammern (von z. B. 4 à 10 Fuss Weite) ausgespart, welche ohne Zweifel die Schlafstellen, Speisen und sonstige Vorrathe bargen. Bin Zichbrunnen und eine Kapelle wer-'den in einigen dieser Castelle gefunden, alle scheinen aber mit Dächern und Zinnen gekrönt gewesen zu sein, und der Zeit von 1066 bis 1200 anzugehören.

Die grossen Castelle von Colchester und Nerwich, so wie die kleinen von Rysing, Rochester, Dover, Newcastle und Hedingham, fig. 89, 90, in England, und die Castelle und Donjons von Beaugency sur Loire, Broue, l'Islot, Chambey und Loches, fig. 91, in Frankreich, sind scharf geprägte Typen dieser Beschäugungsweise. In der Schweis erwähnen wir die Bergfriede von Thun, Strätling, Spiez und Oberhof am Thuner See, Sitten, Neuerburg als verwandte Anlagen.

Am Rhein scheint uns die Brömserburg in Rüdesheim in ihrer kubischen, das ganze Castell in sich fassenden Masse eine verwandte und gleichzeitige Anlage zu sein.

Die Sporkenburg zwischen Coblenz und Ems, fig. 92. 93 erinnert mit ihren halbrunden Mauerpfeilern, die bis zu den Zinnen hinauflaufen, um dort Thürmchen zu tragen, an die Lissenen und Wandpfeiler Normannischer Burgen, besonders an Loches, und bedurften ihrer um die Thürmchen, die man aus Mangel an Haustein nicht so weit als es nöthig schien auskragen konnte, zu tragen.

Unter mehreren breiten Bergfrieden des 15. Jahrhunderts hat z. B. Hohlenfels im Luxemburgischen gleichfalls jene grossen Hallen mit Kapelle und Kamin, und eine wohl vertheidigte Eingangstreppe.

In den deutschen Ordensburgen endlich sind ausser dem, allerdings durch das ebene Terrain schon bedingten, viereckigen Grundriss die flachen Lissenen und Eckthürmchen, die Fenster und Mauergänge, namentlich in Mewe auch die Thoranlage, ganz verwandter Natur. Das alte Thor dieses berühmten Ordenshauses, dessen romanisch profilirte Granitbekleidung jetzt an die Ostseite versetzt ist, befand sich nämlich früher auf der Südseite, wo die hohe Fallgatterblende und die Schlitze noch zu sehen, 8 Fuss, d. h. so hoch als der Feldsteinsockel, über dem Erdboden, und war, wie wir dies auch bei Normannischen Burgen allgemein finden, nur durch eine Treppe, deren vorstehende Bindesteine gleichfalls noch erbalten sind, zu erreichen.

Wir kehren nun wieder zu den Bergfrieden im engeren Sinne surück.

# Einrichtung der Bergfriede. Mauerstärke.

Die in ihren Zwecken, Grundrissen und Stellungen bisher betrachteten eigentlichen Bergfriede haben eine Menge Einrichtungen mit einander gemein. Ihre Dicke, sowohl der Durchmesser der runden als die Seitenlänge der quadratischen, bald etwas mehr bald etwas weniger als 30 Fuss, geht nie bis 20 Fuss hinab und erreicht in der Regel nie 40 Fuss. Jene gewaltigen Donjons, wie der von Coucy und andre in Frankreich, vom zwei- und dreifachen Durchmesser der in Deutschland gewöhnlichen, gehören zu den Ausnahmen, die, wie noch audre, wir von vornherein zugestehn, aber übergehn, da wir nicht Sonderharkeiten sondern die Reget auszufinden uns vorgesetzt haben.

Die Mauerstärke ist bedeutend und immer mit der Thurmdicke im Verhältniss; bei runden Thürmen ist die Mauerstärke gleich dem halben lichten Durchmesser, oder was dasselbe ist, dem halben Radius des Aussenkreises, fig. 30. Bei viereckigen Thürmen ist ähnlich wie bei kirchlichen Bauwerken die Mauerstärke durch eine geometrische Construktion, durch Ueberecklegen des äussern Grundrissquadrats bestimmt, fig. 31, indem die Katheten der Dreicke, welche hierdurch abgeschnitten werden, die Mauerstärke angegeben. Durch Rechnung ausgedrückt wird die Mauerstärke 0,293 mal die äussere Quadratseite gross. Diese Mauerdicken sind gewöhnlich dem Eingangsstockwerk eigen, und nehmen mit jedem folgenden, wenn keine Treppen und Gänge in ihr ausgespart sind, um 6 bis 11 Zoll ab.

#### Habe.

Die oben citirte Schrift, art de bien bastir sagt: Je suis d'avis que dedans le chasteau l'on face un fert Bongeon, pour la plus part solide, robuste d'oeuvre et de matiere, percé bien a propos et muny de ce qu'il est besoing; mesme

excedant en hauteur toutes les tours du circuit, qui soit difficile a en approcher, et n'ait fors une seule entrée par une petit pont mobile, dont il s'en faict de deux manieres: la premiere est le pont levis, servant de fermeture, quand on le lieve amont, et la seconde est le volant, le quel se pousse et retire a plaisir, quant les vents sont trop grans, et cesluy la nous est le plus comode. Les tours aussi du chasteau qui pouroient battre ce Dongeon tout a l'entour, m'auront point de Murailles par dedans, ou, si elles en ont, je conseille, qu'on les tien si foibles, que facilement elle puissent ruyner. — Le Dongeon aura une cisterne.

Es wird auch hier ein besonderer Werth darauf gelegt, dass der Bergfried höher sei als die Thürme der Mauerumfassung, und dass diese, um nicht gegen den Bergfried bewutst werden zu können, in der Kehle offen oder nur leicht gebiendet seien. Eine Vorschrift, die wir durchschnitslich besbachtet finden. Der Bergfried liegt deshalb, wie sehen gesagt, am liebsten auf dem höchsten Punkt des Beringes (Begriffes), häufig auf einem beim Steinbrechen für den Bau eigens aufgesparten Felskopf, der den künstlichen Hügeln (Motte) vieler französischer und normannischer Burgen entspricht und dadurch das Untergraben der Fundamente unmöglich macht. So liegen namentlich die Bergfriede von Sterrenberg, Neuerburg-Cobern, und der füuseckige Bergfried von Schönberg bei Oberwesel.

# Eingang.

Der Eingang des Bergfriedes liegt immer der Angriffseite abgewendet, 15 und mehr Fuss über dem Erdboden, so dass er durch Leitern erstiegen werden musste, für welche dann auf Tragsteinen unter der Thüre ein Podest vorbereitet war, fig. 32, 33, 31. Diese Höhe scheint wegen der Lange der Leiter, die aufgezogen und im Innern Raum finden musste, nicht geru überschritten worden zu sein. Wo jene Trag-

steine fehlen, anden wir bäufig an ihrer Stelle die Spuren einer Holskonstruktion, Balkenlöcher, Strebenansätze und kleine lagerartig ausgearbeitete Tragsteine zur Aufnahme einer Firstenpfette für ein Pultdach, das wohl auch in friedlichen Zeiten eine hölzerne sum Bergfried führende Treppe deckte, wie dies der Bergfried von Olbrück, fig. 34 und fig. 88, seigt. In andern Fällen gelangte man nicht durch Leitern vom Fussboden, sondern aus den obern Stockwerken, oder Dachräumen eines anstossenden Gebäudes, des Wohnoder Palastbaues, su jenem Eingang, und hier fanden dann gleichfalls Leitern wie in Reichenberg, fig. 51. 52, oder die eitirten Zug- und Schiebebrücken, wie bei Stolsenfels, Bürresheim, Grenzau und der Pfalz, fig. 57, ihre Stelle. Solten ist die Anordnung, dass man ebener Erde in den Bergfried eintritt, sie kommt indess bei einigen alten Bergfrieden, wie dem von Rheineck, Altwied, Arras und der Altenburg Cobern, in ganz sorgloser Weise, und bei einigen jüngern mit rafinirten Vertheidigungseinrichtungen, wie in Hohlenfels und Schönfels bei Luxemburg, doch vor.

### Das Verliess.

Tiefer als der Thurmeingang, sein Untergeschoss bildend, liegt das Verliess, welches, mit einem Kuppelgewölbe geschlossen, nur durch ein enges Einsteigeloch von oben zugänglich ist, fig. 32 und 39. Dieser Raum ist auch bei viereckigen Thürmen oft rund, wie in Gutenfels, fig. 35, nur durch kleine hochangebrachte, aussen kleine (z. B. 3" à 4") innen lang und breite Oeffnungen, spärlich erhellt, und diente als Vorrathskammer oder Gefängniss. Eine Cisterne haben wir, so nützlich es auch wäre, nicht hier gefunden, sondern dieselbe liegt nahe neben dem Thurme.

Die Stockwerke; Lichtöffnungen, Altarnischen und Kamine.

Ucher dem Eingangsgeschoss erheben sich 3 bis 4 Stock-

werke, welche durch Balkenlagen mit Estrichboden, oder durch Gewölbe abgetbeilt sind, die aber alle hier und da, mit Ausnahme des obersten, nur durch enge Löcher und Schlitze, meist hoch oben in der Decke angebracht, schwach erhellt sind. Durch diese Oeffnungen kann in den meisten Fallen eben so wenig ein Pfeil eindringen und Jemanden treffen, als sie zur Beobachtung und zum Schiessen geeignet sind, fig. 41 (Gleiberg). Bei andern ist dies, wenn auch nicht wahrscheinlich, doch möglich, wie fig. 42. 43 (Scharfenstein); fig. 44. 45 (Schönburg bei Naumburg).

Kamine, zum Theil ornamentirte, kommen, wie in Nürburg in der Eifel und Schönburg an der Saale, üg. 36. 38, wenn auch nicht häufig vor; man muss jedoch deshalb nicht glauben, dass, wo sie nicht waren, die Leute kalt gesessen hätten, man brannte im Mittelalter, wie in Italien noch, viele Holzkohlen, was bei nicht zu dichten Thüren und Fenstern wohl wenig Gefahr hatte, und keinen Kamin erforderte, und mechte es überhaupt, wie heute noch in Westphalen, auch bei Holzbrand dem Rauch selbst überlassen haben, den Ausweg zu suchen.

Der Bergfried von Wernerseck auf dem Maifeld, von Ersbischof Werner v. Falkenstein 1402 zu seinen alchemistischen Versuchen erbaut und bewohnt, hat eine ausgekragte Altarnische, — zur Aufbewahrung des hochwürdigsten Gutes; eben so Trifels, wo zugleich die Reichsinsignien eine Zeitlang niedergelegt waren.

### Communikationen.

Von einem Stockwerk zum andern gelangte man auf dreierlei Art, entweder mittels Leitern, in welchem Falle man aber doch immer das oberste Stockwerk durch ein Gewölb zu schliessen liebte, um wegen des Wurffeuers die letzten Austrittstusen zur Wehrplatte von Stein machen zu können. Bei steinernen Helmen, fig. 36, traten diese an die Stelle des Gewälbes.

Oder man erstieg die Höhe überhaupt mittels steinerner Treppen, welche dann entweder in der Mauerdicke ausgespart waren, fig. 32. 33, (Sonnenberg) fig. 39. 40, (Nürburg) fig. 46-50 (Scharfenstein), oder als Wendelssiegen meist vor das Thurmaussere vortraten, so finden wir die Wendeltreppen in anklebenden Thürmchen, die vom Fussboden anheben, wie in Reichenberg, fig. 51-54, oder in solchen, die vom Eingangsgeschoss ausgekragt sind, wie auf der Windeck an der Bergstrasse, fig. 56-56a, oder endlich, besonders bei spitswinkelichen Thürmen, wie der Pfals, fig. 57. in diesem Winkel von Aussen unsichtbar aufgeführt. Gern sind die Treppen so angeordnet, dass der Vertheidiger von Stockwerk zu Stockwerk sich zurückziehen und den Angreifer immer im darunterliegenden mit Pfeilen und Steinen überschütten kann, da hierfür Oeffnungen in den Gewölben und Balkendecken gefassen waren. Vertheidigungsweise ergab sich, wo die Communikation auf Leitern geschah, von selbst, wo aber Treppen in der Mauerdicke oder Wendelstiegen angebracht sind, finden wir diese so gelegt, dass, um von einem untern zu einem obern Geschoss zu gelangen, man immer das Dazwischenliegende von einem Treppenausgang zum nächsten Treppeneingang durchschreiten und sich den Geschossen des höhern Vertheidigers aussetzen muss; - dass also die Treppen nicht kontinuirlich fortliefen und etwa nur seitliche Ausgange hatten, sondern durch defensible Raume unterbrochen waren. Scharfenstein am Taunus, fig. 46-50, und Reichenberg, fig. 51-55, wo erst noch ein Abschnittsgraben auf einer steilen hölsernen Stiege überschritten werden muss, belegen diess mit unzweiselhaften Beispielen.

# Vertheidigung sein richtungen.

Der Thurm erhält seine ganze Vertheidigung von Oben, unten ist er nur passive und blinde Masse. Es ist dies ein

Umstand, der bei Restaurationen und imitirenden Neubauten nicht genug beachtet wird, weil wir immer, um die Zwischen-Stockwerke auch zu benutzen, die Mauern mit einer Menge Penstern durchbrechen und so dem Thurme allen Anschein von Ernst und Solidität nehmen. Ohen waren die Vertheidiger durch Mauer- oder Holzbauten vortheilhaft aufgestellt und geschützt, um sowohl nach der Ferne wie nach dem Thurmfuss ihre Geschosse (wenn es erlaubt ist, Holzscheite und Steinblöcke, die man nur fallen liess, so zu nennen), senden zu können.

Die angewandten Mauerbauten sind namentlich Zinnen. die entweder in der senkrechten Mauerslucht lagen, fig. 58. 59, oder durch Bogenfriese, fig. 60. 61. 62. 63, oder durch Maschikuli's, fig. 64. 65. 66. 67, ausgekragt sind. Ersteres ist die alteste, letzteres die spateste Form. Die Zinnen, Pinnae und Cinnae, anch wohl Zäune (von ihrer ersten Ausführung als Flechtsäune in den urthümlichen Holz- und Erdburgen abzuleiten) bestehn aus der Brüstungsmaner, auf welcher deckende Wande, ursprünglich Hurden, Wintberge, Wimperge, Merlons, Murilons (Mäuerchen) genannt, aufgesetzt sind, und zwischen sich Oeffnungen, breite Scharten, Fenster genannt, freilassen, aus denen man zur Anwendung der Waffen sich vorlegen konnte. Diese Fenster hatten häufig keinen gemauerten Sturz, sondern waren durch das Schwellwerk des Daches überdeckt, oder standen, wenn das Dach weiter zurück lag, oder, wie bei Ringmauern und Mauerthürmen, gar nicht vorhanden war, oben gegen den Himmel offen; und in dieser Gestalt sind wir gewohnt, die Zinnen zu sehn, und sie hiernach zu benennen. In Wirklichkeit aber fand die Vertheidigung der meisten Bergfriede Statt aus einer Reihe von Fenstern, wie fig. 79. 80, die, waagrecht oder im Stichbogen übermauert 1 bis 2 Fuss unter dem Dachrand cinberlief.

Der Gang hinter den Zinnen hiess der Wehrgang, die

Wehre (Were) der Söller oder Zinnengang, ballateie de Merli, Die Fenster sind 21/2 Fuss (Schulterbreit) bis 33/4 Fuss (Zweimannbreit); und swar in der altern Zeit breiter, später enger, worden sie endlich im 15. Jahrhundert bis auf eine Schiemscharte ganz zugemauert, ag. 72. 73. 73a. ihre Sohle ist nur 27 bis 36 Zall über dem Wehrgang gelegen; diese Brüstungshöhe scheiut gering, verglichen mit der Feuerhöhe der heutigen Fortifikation, welche durchschmittlich 4 Fuss beträgt; sie durfte jedoch nicht höher sein, um dem Mann zu gestatten, sich recht weit in der Scharte vorzulegen und den Mauerfass zu sehn. Eine eigenthümliche Einrichtung haben die Zinnen des Bergfrieds von Schönburg bei Naumburg, fig. 37. 87, indem hier die Brtstung durch ein 11 Zoll nach innen vortretendes Mauerstück verstärkt ist. Ob dies dasu diente, damit der Vertheidiger darauf sitzen oder unter Umständen darauf stehen kennte, eder um Wursmaterial, s. B. einen Korb voll Steine darauf zu deponiren, ist nicht zu bestimmen; aber wonigstens geht aus den Untersuchungen von Knapp über die Bömerschanzen im Odenwalde hervor, dass dort die Besatzung gewohnt war, in die breiten und niedern Scharten vorzutreten. Die Zinnen von Schönburg sind gleichfalls ursprünglich nur niedrig gewesen, die spätere Erhöhung ist leicht zu erkennen, sowohl die Sohle als die Wintberge waren nicht abgewässert, sondern waagrecht gedeckt; sie gehören, wie der ganse Thurm, dem Anfange des 12. Jahrhunderts an. Die Wintberge, welche hier noch gans massiv sind, finden wir später, d. h. schon im 18. Jahrhundert, gewöhnlich eine um die andere mit einer Armbrustscharte durchbrochen, fig. 60. 61. 62. 63. Diese, zu Anfang aussen eng, innen weit, mit waagerechter Decke und sehr stark gesenkter Sohle, fig. 68. 69. 74, wird im 15. Jahrhundert kürzer, fig. 70. 71, und nimmt im 16. und 17. Jahrhundert alle möglichen Schlüssellochformen an, fig. 75. Die Vertheidigungsöffnungen überhaupt, da sie nicht dem Bergfried allein eigen sind, gedenken wir an einer andern Stelle einer selbststandigern Brörterung zu unterwerfen und hier nur, so weit es nothig, heransuziehen. Die Zinnen, sowohl Wintberge als Feaster, sind sur gethischen Zeit mehr oder weniger steil sowohl sattelförmig als pultförmig nach Ansson und Innon abgedacht. Die Wintberge sind auch wohl in eine Kehle schwalbenschwanzförmig abgewässert fig. 64 u. 65, eine Form, die unseres Wissens, ausser vereinzelt in Augsburg und Südtyrel, in Deutschland und Frankreich nicht, wohl aber in Italien vorkommt, und zwar als ein unterscheidendes Merkmal der Gibelinischen, gegen die Guelfischen Bauten. Ganz Bellinsona und seine drei Castelle sind mit solchen Zinnen umgeben. Der schöne Thurm in Asti, das von den Gaetani sum Bergfried gebrauchte Grabmat der Cecilia Metella, das ihnen Kaiser Heinrich VH. 1310 gegeben hatte, ist mit solchen Gibelinischen Zinnen gekrönt. Wir übergehen die abgetroppten Wintberge des fünfzehnten Jahrhunderts wie die shantastisch geschnörkelten und geschnitzten der Sarusenischen and Benaissancebauten. Waren die Zinnen auf Bogenfriesen ausgekragt, so gelaugte man dadurch, ohne sich weiter aus dem Penster vorsulegen, deste cher senkrecht über den Angreifer, der etwa mit Brecheisen den Mauerfuss zu schädigen unternahm. Diese selbe Absicht, senkrecht über den Feind zu kommen, scheint auch der Grund en sein, warum wir im Mittelalter, man kann für Deutschland fast sagen, nie geböschte und selten mit vorsptingenden Sockeln verschene Mauern antreffen, so sehr auch die Lokalität dann auffordern mochte.

#### Maschikulis.

Besser noch als durch die einfache Auskragung wurde der Mauerfuss vertheidigt durch Maschikulis (Plombatei), fig. 64. 65. 66. 67. Sie entstanden, indem man die Zinnenmauern um mehr als ihre Dicke auskragte, und so swischen den Consolen Oefinungen erhielt, die vor die untere Mauer-flucht vortraten, und von denen aus man also Alles, was am Mauerfuss geschah, beobachten und wehren konnte. So nahe der Uebergang von den blinden Friesbogen zu den ächten Maschikulis lag, ja obschon es selbst scheinen könnte, die Maschikulis hätten erst das mehr dekorative Glied der Friesbogen hervorgerufen, so finden wir doch in Deutschland Maschikulis in ganzen Zeilen weit später als blinde Friesbogen, nämlich erst um die Mitte des 15. Jahrhunderts.

Wirklich sind aber die blinden Friesbogen nicht eine zwecklose Dekoration oder nur zusammengeschrumpfte und unbrauchbar gewordene Maschikulis, sondern sie haben mit gewissen andern Einrichtungen der Aussenmauern den bestimmten Zweck das Leiteranlegen uud die Leiterersteigung zu erschweren oder unmöglich zu machen. Wenn nämlich die Leiter herbeigebracht und anfangs mit ziemlich flacher Neigung gegen die Mauer gelehnt ist, wird sie durch Nachschieben von hinten mit dem vorderen Ende, das sich an die Mauer stützt und an derselben reibt, und deshalb hier oft mit Walzen oder Rädchen versehen ist, immer mehr und mehr gehoben. Findet sich dann irgend ein Vorstand, wie z. B. jene Friesbogen an der Mauer, so hat man kaum mehr Mittel, die Leiter, wenn sie auch im übrigen die rechte Länge hat, bis zur verlangten Höhe aufzurichten, und man kann selbst von der obersten Sprosse aus das Zinnenfenster nicht erreichen. In gleicher Weise wurden, wo das Steinmaterial es erlaubte, auch wohl andere Glieder, Gesimsstreisen, Wulste und Cordons, damit sich die Leiter dagegen stossen sollte. angebracht, und derselbe Zweck lag auch den Buckelsteinen und Bossenquadern zu Grunde, welche dem Ausschieben der Leiter ebensoviele Schwierigkeiten entgegensetzten, und erklärt, warum wir sie bei Befestigungsbauten, aber nie bei Kirchenbauten finden.

Ein italienischer Architekt des fünfsehnten Jahrhunderts

giebt ein Beispiel, wo diese Buckeln eine dreieckige nasenförmige Gestalt haben und schachbrettartig über die ganze Thurmfläche vertheilt sind, und spricht dabei den angegebenen Zweck aus.

#### Pechnasen.

Unter diesen von den Franzosen Moucharabi genannten Anlagen fig. 78 verstehen wir einen kleinen, auf Tragsteinen ruhenden, meist aus Steinplatten zusammengesetzten Vorbau vor einem Fenster, eben gross genug, um Kopf und Arme darin zu bergen, und gegen Aussen geschützt nach unten sehen, leuchten, schiessen und werfen zu können. — Wir finden sie häufig über Thoren und Pforten, und so auch über dem Eingange des Bergfrieds. Obgleich Vegets sie schon zum Löschen des an den Thoren angelegten Feuers empfiehlt, so sind sie doch erst im 15. Jahrhundert in allgemeinen Gebrauch gekommen. — In ausgedehnter Anwendung finden sie sich z. B. am Gereonsthor in Köln am Fusse jedes Wintberges.

### Fallladen.

Die Zinnenfenster konnten durch Fallladen (tabliers, ventiera) geblendet werden, deren Drehachse waagrecht oben liegend, den Laden auf und ab su klappen erlaubte, und so den feindlichen Schuss von vorne auffing, gleichzeitig aber den Schuss oder Wurf des Vertheidigers nach unten zuliess. Fär diese Fallladen finden wir neben den obern Fensterecken Pfannenlager in Kragsteinen oder Eisen angebracht, oder, besonders bei überdeckten Fenstern des bequemen Einhängens wegen, eiserne Ringe an einigen Kettengliedern aufgehängt, in welche die Ladenachsen eingeschleift werden konnten, fig. 76 u. 77. Oft hatten diese Laden (mantelletti) zur Seite dreieckige Wangenstücke, so dass sie immer den Blick nach unten gestatteten, nach Vorne und der Seite aber deckten.

# Erkerthürmehon, Wighauser.

Ausser den vorkragenden Zinnen dienten besonders bei vier- und vieleckigen Bergfrieden schilderhausartige Eckthürmehen zur Beobachtung der Umgegend, doch waren sie vielleicht weniger aus einem praktischen Bedürfniss als durch die immer gesteigerte Lust und Kunst des Steinmetzen hervorgetrieben, der sich im 14. und 15. Jahrhundert in kähnen Auskragungen und stilgerechten Gliederungen gesiel, und dem wieder der Maurer auch mit seinen Mitteln nachzuahmen suchte. Manchmal waren Feuerungsanlagen in den Thürmen, zur Bequemlichkeit der Wachter, aber auch zum Sieden und Schmelzen von Pech, Oel und Blei, um auf die Augreifer gegossen zu werden, angebracht.

#### Zimmerwerk.

Was man auf der Höhe der Bergfriede durch Mauerarbeiten erreichte, das konnte man, hier der unmittelbaren Feuersgefahr schon mehr entzogen, auch durch Holzbauten und zwar noch leichter erlangen, indem man die Balkenenden 3 und mehr Fuss frei überstehn liess, darauf einen Fachwerksstock setzte und in dessen vortretenden BodenLöcher anbrachte, um den Thurmfuss übersehen zu können. Die Wände der Fachwerksstöcke wurden gegen Feuerpfeile wohl auch mit Schiefer bekleidet. In andern Fällen sehen wir Gallerien. Lauben (hourds), auf eingemauerten Balken und Streben frei um den Thurm herumführen, oder auch nur an besonders gefährdeten oder sonst symmetrisch vertheilten Punkten als Erker vor die Umfassung vortreten. Der Reichthum an Formen, der sich in solchen Zimmergeschossen und deren Gedäche entwickelte, war so gross, als der Kunsttrieb damaliger Meister und als das Bedürfniss, den unten schwer und blinden Mauerkörper in der Höhe vielseitiger und belehter su machep. Kann ja doch überhaupt keine mittelalterliche Burg verstanden und eben so wenig ein römischer, germanischer

oder gallischer Befestigungsbau, kein altes Erdwerk, kein Steinring begriffen werden, ohne dass man sieh eine Verstellung von den ergänsenden Holsbauten macht.

Sie sind, wenn nicht durch Balkenlöcher, Tragsteine und Mörtelleisten, wo diese sehlen, durch die selbstredende Nothwendigkeit angedeutet. Ohne weitere Beschreibung sind die mannichfaltigen Formen, die uns Merian's Topographie und ähnliche Werke von Thurmaufsätzen geben, verständlich, und es kann neben dem malerischen Effekt auch die Sorgfalt für die Vortheidigung des Fusses und der Umgegend so wohl, als für den Beobachtungsdienst durch Wighausschen, Erker und Dach fenster, oder durch einen laternenartigen Mittelthurm nicht verkannt werden. Letztere, der Achnlichkelt wegen (s. B. in Kreusnach) Butterfass genannte Form, in welcher Beobachtung und Vertheidigung getrennte Einrichtungen haben, anden wir einigemal an Burgen des 15. Jahrhunderts, wie in Felsberg in Hessen, in Auerberg an der Bergstrasse, ag. 81. 82, und in Saarburg (fig. 16), wo jedoch Entstehung und Bauseit eine andre ist; häufiger an städtischen Mauerthürmen, wie z. B. in Rüdesheim, Oberwesel, Andernach am Rhein and in Stargard in Pommern.

#### Dacher.

Die Dächer sind allenthalben im Stil der Zeit früher flacher, später steiler, und namentlich auch um das Abgleiten der Feuerpfeile und ähnlicher Wurffeuer zu befördern, steil gehalten. Aus demselben Grunde finden wir, wenn auch am Rhein selten, steinerne Helme aus Mauersiegel, Bruch- oder Hausteinen. Ottocar von Horneck hut uns die Gefahren eines Daches, von dem das Feuer nicht abgleitet, und zu dem man nicht leicht zum Löschen kommen kennte, anschaulichst beschrieben; wir geben die Stelle am Schluss etwas verneudentscht zugleich als Beispiel damaliger (1250—1318) Belagerungsweise, von denen jeuer Reim-Chronist eine so reiche Auswahl Metet.

Ausser den hier angegebenen finden wir noch andre Kinrichtungen getroffen, das Dach vor Feuer zu schützen; dahin gehören namentlich die Anordnung des Zinnenganges vor der Dachtraufe; dann abgetreppte Giebel, die schon an sich sur Besteigung des Daches geeignet, es zudem noch gestatten, bei der feindlichen Einschliessung der Burg, hinter ihnen auf angebrachte Leitern, oder durch Abdecken einiger Ziegelreihen, geschützt zu verkehren, sowohl zum Löschen, als zur Vertheidigung der oft selbst gezinnten Abtreppung. Bei Deutschordens-Burgen in Preussen läuft jedoch der Zinnengang allgemein nicht vor dem Dach, sondern unter demselben her; durch höher aufsteigende Eckthürmchen ist für eine aussere Beobachtung des Daches gesorgt. Diese Lage des Wehrganges, fig. 83. 84, die, wie bereits gesagt, überhaupt sehr verbreitet ist, findet dort ihre Erklärung noch in der eigenthümlichen Kriegführung im Ordenslande, wo die Kriegsreisen nur im Winter unternommen wurden, und man einestheils wegen der reichlichen Schneebedeckung von Brandpfeilen wenig fürs Dach fürchtete, anderntheils aber eine trockene und unbehinderte Communikation auf der Wehre wünschen musste.

Wenn wirklich es in Deutschland Burgen gegeben haben sollte, welche keine oder nur flache Dacher hatten, wie dies Merian gewiss mit Unrecht von Reichenberg im Nassauischen behauptet, so scheint uns doch die Nachahmung solcher Ausnahmen bei Wiederherstellungsbauten in einem Stile, der sonst doch jede waagerechte Fläche vermeidet, wo selbst das kleinste Glied mit einer Abschrägung, dem Wasserfall, versehen wird, nicht gerechtfertigt. Statt solchen Bauten durch ein gutes Dach, nebst der Dauerhaftigkeit auch den Charakter des Heimischen, Geborgenen und Warmen zu geben, und gewissermassen aus der Höhe des Daches auf die Tiefe und Fülle des Gebäudes schliessen zu lassen, giebt man ihnen durch den Mangel sichtbarer Dächer ausser dem

Keim der Zerstörung, statt der beabsichtigten südlichen Heiterkeit nur unheimliche Kälte und ein gewisses unwahres, maskenhaftes Ansehn, das uns durch die langen Zinnenreihen angrinst; während hohe Dächer mit spitsen Dachfenstern, mit sierlichen Firstenkrapen und wohlsilhouettirten Wetterfähnehen, und mit gastfreirauchenden Schernsteinen, im Mesaikschmuck bunt glasirter Ziegel des anmuthigsten Wechsels von Linien, Licht, Farbe und Schatten voll sind und mit Land und Leuten aufs beste harmoniren.

# Art der Ausführung.

Wie der Bergfried der wichtigste, so pflegt er auch der alteste Theil der Burg zu sein, wie schon der Name Thurn, Thorn, Turon, Tours, Thun, der so vielen Städten und Burgen geblieben ist, andeutet. Die Geschichte hat uns kein ausführliches Beispiel von den nähern Umständen aufbewahrt, die bei der ersten Gründung dieser oder jener Burg Statt gefunden haben, aber doch ersählt sie uns von einzelnen Burgen, dass sie gegen den Willen mächtiger Gegner plötslich oder unter fortwährenden Angriffen gewaltsam und in grosser Eile ausgeführt worden sind. Wie war das möglich?

Bei der vielfachen Verwendung, welche das Mittelalter von Zimmerleuten bei allen Kriegszügen, als Blidenmeister sur Anfertigung, Bedienung und Instandhaltung der verschiedenen Schiess- und Schleudermaschinen, so wie sur Zurüstung, sum Aufschlagen und Fortbewegen der mannichfaltigen Schirme, Schutzdächer und Wandelthürme machte, ist es natürlich, dass man auch bei bleibenden Ausführungen (permanenten Bauten) besonders solcher, welche gans ähnlich den Belagerungsthürmen sofortigen Angriffen ausgesetst waren, die Kunst und Arbeit jener weisen Meister nicht ungenutst liess. Viele Burgen sind, wie die Belagerungsthürme, zum Angriff und zur Vernichtung vor den Thoren anderer feindlicher Vesten (wir würden im feindlichen Feuer sagen) auf-

geführt. So baute Balduin von Trier 1331 Tretz-Els im Angesieht der Burg Els, um dieser den Daumen aufs Aug zu drücken.

Philipp von Nassau und Diethard von Catsenellenbogen schlugen eine Burg auf, Greveneck, dem festen Haus Elkerhusen an der Lahn gegenüber, und herrschten es mit den grossen Buchsen und Bliden und dergleichen andern Sachen, wie die Lymburger Chronik sich ausdrückt, also dass nit wohl Speis darauf mocht kommen, bis sie die Burg mit dem Thal gewonnen mit rechter Gewalt; — Elkerhusen ward sur Stund gebrochen, das geschach den 1. Juli 1395.

Dergleichen und ähnliche offensive und eilige Burganlagen erzählt uns die Geschichte des Deutschordens viele. So die Gründung von Marienwerder bei Kauen im Mai 1384 mit 14 Fuss dicken Mauern und für eine Besatsung von mehr als 300 Mann, welche vollendet und schon im September desselben Jahres nach kräftiger Gegenwehr wieder verloren wurde. - Der Bau von Gotteswerder und von Marienburg in Lithauen im Jahr 1367 geschah in eben so rascher Art, während der Bauplats von Verhauen umschlessen, von Reisigen vertheidigt wird. Bei weniger zahlreicher Mannschaft und bei nicht so dichten Wäldern und nicht so verwickelten Wasserversweigungen, bei Gelegenheiten, wie die Bergkamme und Kuppen des Rheinlands sie boten, mochte an Stelle der vorläufigen aussern Umschliessung ein innerer Kern. eine defensible Bauhütte, ein hölzerner Thurm treten. Plötslich über Nacht hatten die weisen Meister mit ihren Gesellen, das Thurmgerippe aufgeschlagen, es mit Bohlen bekleidet, und schon nach wenigen Stunden vertheidigungsfähig gemacht. Nun erst begann der Steinbau, dem der Holsbau als Gerüst und Schablone diente; die Bekleidungsbohlen wurden beseitigt in dem Maasse, als die Mauern in die Höhe stiegen, das Zimmerwerk aber blieb im Innern gans oder theilweise von der Mauerdicke umschlossen stehn; und so finden wir es hier und da, nachdem es vermodert ist, als Röhren und Canale in den

Mauern. Man hat dergleichen Köhren sehon öfters beobachtet und da, wo ihr Zusammenhang nicht erkennbar, ihnen wohl den Zweck als Sprachröhre von Stock zu Stock su dienen zu geschrieben; ihre Entstehung ist aber gewiss die genannte, wie man in Liebenstein, und deutlicher am Nolling über Lorch am Rhein, fig. 85. 86, erkennen kann. Hier sieht man in der einen Mauer das ganze Zimmerwerk so ummauert, dass ursprünglich im Innern nur eine Holz-Fläche sichtbar oder böchstens nur vom Verputz überzogen war, während in der andern Seite die Zimmerhölzer, die sich jetst nur mehr als viereckige Röhren darstellen, ganz vom Mauerwerk umgeben waren. Der Nutson dieser Baumothode, wonn man für das Setzen der Mauern einigen Spielraum liess, ist in die Augen springend, sowohl bei der Ausführung, die dadurch sehr cricichtert und beschleunigt werden konnte, als auch nach derselben, wo das Balkennets dem jungen Mauerwerk als Zange und Anker diente, und den Stoss der Steinwürfe und Widder auf das Ganze vertheilte. In Frankreich weist Caumont mehrere Schlösser mit Holseinlagen nach, und auch bei uns kommen sie zum Zweck der Verankerung häufig vor, wenn auch, ohne dass dabei immer ein ganzes Gerippe vorausgesetzt werden müsste. - Wie Holzkastelle, selbst in steinreicher Gegend, ohne ummauert su sein, entstanden und sich wehrten, erzählt uns Ottocar von Horneck Cap. 206-301. Herzog Albrecht von Oestreich baute zum Schutz seiner Grenze gegen den Erzbischof von Salzburg cine Burg am Geschaid im Enzthal, und setste darein als Burggraf Dietmar von Stretwig.

> Der schuf für und wieder In dem Enzthal Fried vor dem Drangsal.

Man sollt noch danksagen Des Mannes Geschlecht,

# 44 Die Bergfriede, besonders rheinischer Burgen.

Wer gern aller Dienste gedächt! Dass er an Mannheit war so stolz, Dass er ein Haus von Holz So lang mocht vor gehaben. Weder Thurm noch Graben Hatte die Burg von ihr. Sy mussten Tag und Nacht wachen, Die in dem Haus waren. Ob sie nicht übel gefahren, Von Stein wollten, Die darein polten. Und vor dem einzigen Stein schütten, Dass sie thaten mit den Rütten Beide spät und früh. So gefährlich war es und schon alles so zerstört dass, So gar waren entricht Auf die Mauer die Erker: Es blieb ihnen nichts, Wann ein Gaden, das war eng, Darin sie mit Gedrang Ihr Leben mussten wagen. Sie hatten darauf getragen Grosser Hurden viel

— — und Bolzen darunter gesetzt von Eichenholz, so viel als zuRheims im Dom Pfeiler stehn. — Endlich erhielten sie freien Absug und die Burg wurde zerstörf.

Selbst in dem Ausdruck eine "Burgk uff schlagen" oder eine "Burg schlagen" den die Lymburger Chronik, wie wir "eine Brücke schlagen" oft gebraucht, liegt der Begriff einer beginnenden Holzkonstruktion. Philipp von Isenburg baute eine neue Burg, und schlug sie auf einem Stein, nicht fern von Lymburg und Villmar, und ward genennt Gretenstein, denn sein Liebge hiesse Greta 1354.

Schluss.

Es bleibt uns noch diejenigen Merkmale zusammen zu fassen,

durch welche es möglich sein wird, Schlüsse auf die Bauzeit der Bergfriede zu machen, immer jedoch unter den Eingangs vorgebrachten Cautelen.

Man kann im Allgemeinen vermuthen, dass, da der Bergfried in der Regel der älteste und solideste Theil einer Burg ist, er um etwas älter als die älteste Urkunde ist, die die Burg nennt.

Demnächst wird die Werkweise der Mauern, welcher wir jedoch einen besondern Aufsatz widmen müssen, zu beachten, und jede etwa vorhandene Steinmetzarbeit auf ihren Stil su prüfen, und ähnlichen Gliedern der kirchlichen Architektur und Ornamentik anzuschliessen sein. Doch ist hierbei nicht ausser Acht zu lassen, dass die Werkweise jener Handwerker an Burgen, der an gleichzeitigen Kirchen weit nachsteht, wahrscheinlich deshalb, weil jene nicht - oder doch nur in seltenen Fällen, wie an kaiserlichen Pfalzen und fürstlichen Schlössern, - von einer Bauhütte ausgeführt wurden. Man gewöhnt sich daher nur zn leicht, an Befestigungsbauten einen ganz andern Massstab technischer Güte zu legen, als an Kirchen, und ist daher oft überrascht durch regelmässige Mauerverbände und knappe Steinschnitte, welche man ganz natürlich fände, wenn man ihnen an gleichzeitigen Kirchen begegnete. Uns scheint mit dem Thurm von Steinsberg im Kraichgau und mit andern als römisch angesprochenen in Bossenquader ausgeführten Thürmen in Baiern. und dem Schwarzwald, (auch der von Schwabsburg bei Mains gehört dazu) eine solche Unterschätzung Statt gehabt zu haben. - Da dieselben beurtheilt nach der Kirchenbautechnik, und wenigstens der von Steinsberg auch nach seinen Steinmetszeichen, entschieden der Zeit um 1200 angehören. - Dass bei Kirchen Bossenquader und Buckelsteine überhaupt nie in Anwendung kamen, darf uns so wenig irre machen, als ja auch der Fischgräten - Verband hier nur so selten gefunden wird, während er bei gleichseitigen Profanbauten bis ins 13. Jahrhundert so häufig ict. Beide Werkweisen mochten wohl für den heiligen Zweck unwürdig scheinen und von den Bauhütten nicht geduldet worden sein. Der Zweck der Buckelsteine, durch ihre Höker das Aufrichten von Leitern zu erschweren und die feindlichem Steinkugeln zu zerschellen und unschädlich zu machen, über den sich schon Philo ausspricht, fällt bei den Kirchen in der Regel von selbst weg. Die bessere Ausführung hier und die schlechtere dort setzt keine andren Verhältnisse voraus, als die noch bestehenden, dass nämlich der ländliche Handwerker eine geringere Ausbildung hat, als der städtische, dass man sich auf dem Lande gewöhnlich mit jenem behilft, und nur bei wichtigern und Luxusbauten städtische Meister (damals eine Hütte) heranzieht.

Da überhaupt der Burgenbau in Deutschland erst im 10. und 11. Jahrhundert zur Unterwerfung der Sachsen und sum Widerstand gegen die Normannen und Ungarn beginnt, (and gleich hilft dürfen wir hinsusetzen) und swar Anfangs aux ausnahmsweise den grossen Dynasten gestattet war, so sind auch der Bergfriede nicht viele, die sich die dahmauf datiren lassen. Die Vorhandenen sind nicht über 3 Stockwerk hoch, sewohl viereckig als rund, ohne dass sich immer die Motive für die eine oder andre Form erkennen inssen. Soll man aus der kirchlichen auf die Kriegs-Architektur schliessen, so gehörte der runde Thurm der ältesten (romanischen), der viereckige und vieleckige der gothischen Zeit an, welcher er durch seine vermehrten senkrechten Linien und durch seine technisch erleichterte Anlage von Durchbrechungen mehr entspricht. - In Frankreich aber hat sich nach der Bemerkung von Caumont und Viollet le duc die Sache anders gestellt, indem hier im südöstlichen Theil. welcher dem romanischen Stil Ringer treu bliek. der viereckige Thurm sich erhielt, während im Nordwestlichen. der Wiege der Gothik, der runde immer mehr in Aufnahme

kam und, wie es scheint, nach dem Vertritt des Königs, von der französischen Ritterschaft adoptirt wurde. Auch am Rhein, we die Romanik nur zögernd der Gothik wich, ist der viereekige Thurm bis ins 13. Jahrhundert der verherrschende (27, viereckige auf 12, runde) nimmt aber dann ab. (8, auf 11, im 14. und 1, auf 4, im 15. Jahrhundert). — Man fand aber bald, dass die schräge oder runde Fläche dem Breschgeschoss besser widerstand und setzte daher runde 'Thürme gern an Punkte, die von vielen Sciten zu beschiessen waren, während man die geraden Flächen wier und mehrseitiger Thürme, den feindlichen Batterien nur gern in spitzen Winkel aussetzte — was natürlich nur dann möglich, wenn der Angreifer nur ein schmales Feld für seine Aufstellungen hatte.

Rand oder eckig stehen die Bergfriede des 10. und 11. Jahrhunderts nicht in Berührung mit der Ringmauer, sondern frei dahinter, mehr oder weniger der Mitte des Berings nahe.

Ihr Eingang ist natürlich im Halbkreis mit gleichhoben nieht grossen Steinen eingewöht; die Communikationen waren mittelst hölserner Treppen oder Leitern von Stockwerk zu Stockwerk erzielt. Diese sind durch Kuppel und Klostergewötbe ohne Rippen, öfters durch Balkenlagen ohne Tragsteine gebildet. Die Lichtöffnungen sind aussen enge aber oft sehr lang, innen breit und oft se, dass man bei dicken Mauern in sie eintreten kann, angeordnet. Bequemlichkeitseinrichtungen, Kamine und Abtritte fehlen. Sind Zinnen erhalten, so sind sie breit, niedrig, nicht ausgekragt, und ohne Scharten in den Wintbergen.

Der Bergfried des 12. Jahrhunderts unterscheidet sich durch keine der eben genannten Merkmale von den altern, nur etwa mögen hie und da Treppen (keine Wendeltreppen) in der Mauerdicke Abtritte, Camine und Gewölbe mit wulstförmigen Rippen dazu kommen.

Im 13. Jahrhundert bleibt zwar der Bergfried, wenn et

rund ist, der Ringmauer abgerückt, der viereckige aber tritt bäufig in oder etwas vor dieselbe. Thüren und Fenster unterscheiden sich, wenn nicht durch die Mauertechnik, die anfängt nachlässiger zu werden, und durch Hausteinglieder, im Stil der Zeit nicht von denen früherer Zeit. Treppen in der Mauerdicke mehren sich. Wendeltreppen sind noch seiten. Die Bekrönung tritt auf Friesbogen hinaus, deren Wölbung im Halbkreis, und deren Tragsteine nicht viel höher als breit sind. Die Wintberge sind, eine um die andere für die aus den Kreussügen mitgebrachten Armbrüste, mit langen Schiessspalten versehen, welche gegen Ende des Jahrhunderts, besonders wenn sie mit Haustein bekleidet sind, am untern Austritt einen dreieckigen Schnitt annehmen. Der Bergfried ist, wenn er viereckig, um diese Zeit gern, selten schen früher, über Eck gegen die Angriffsseite gestellt und nimmt gegen Ende des 13. Jahrbunderts noch andere mit einer Ecke gegen den Angreiser gerichtete Grundrisse an, die bis sur Mitte des 14. Jahrhunderts im Gebrauch bleiben.

Im 14. Jahrhundert treten alle rund en Bergfriede in oder etwas vor die meist ausspringende Angriffseite, während viereckige seltener werden, wo sie aber sind, gleichfalls bündig in oder etwas vor der Ringmauer verstehn. In einigen Fällen nehmen die Bequemlichkeitsbauten ab, namlich da, wo sich erkennen lässt, dass der Bergfried nicht vom Schlossherrn bewohnt, sondern nur dem Thurmwächter im obern Zimmerstock desselben eine Unterkunft bereitet war; in andern Fällen aber sehen wir verschiedene bequeme Einrichtungen dazu treten, wie ausgekragte Altarnischen, Kamine a. s. w., deren Gliederung dann leicht über das Alter entscheidet. - Die Bekrönung wird namentlich mit der Mitte des 14. Jahrhunderts immer reicher und kühner, indem Maschikulis und Erker auf immer längeren, weiter hinabreichenden Consolen ausgekragt und die Bogen mit Zapfen und Masswerk verziert werden. Später als in der kirchlichen Architektur tritt der Spitzbogen auf, sowohl an Friesbogen, als Thüren und sonstigen Oefinungen. Fenster, wo sie im Zinnengang und im zunächst darunter liegenden Stockwerk vorkommen, sind meist mit geradem Sturz geschlossen. Die Treppen sind Wendeltreppen.

Im 15. Jahrhundert, wo überhaupt im Burgenbau die Bequemlichkeitsrücksichten nach und nach die Ueberhand über die fortifikatorischen gewannen, werden die Bergfriede der Angriffseite abgekehrt, immer wohnlicher, vom quadratischen sum länglichen Rechteck mit dünnern Mauern, auch wohl abgerundeten Ecken, übergehend, ihre Fenster zahlreicher und grösser, mit steinernen Mittel- und Kreuzstöcken und meist waagrechtem Sturz, der häufig mit blindem Spitzbogen-Feld verziert ist. Runde Bergfriede erhalten häufig eine Erhöhung von geringerem Durchmesser, so dass ein mehr oder weniger breiter Umgang swischen beiden bleibt. Beispiele dieser Buttersassform finden wir in Friedberg, Auerberg, ag. 81, Felsberg in Hessen, und in den Stadtthürmen von Rudesheim, Oberwesel und Andernach. Die Bekrönung, deren Reichthum an panelirten Brüstungen und Wintbergen, so wie an Eckthürmchen noch zugenommen und immer zierlicher und dekorativer geworden, ruht an Stelle der halbkreisförmigen Friesbogen auf Spitzbogen, oder wo Maschikulis augeordnet sind, meist auf Stichbogen. Die Consolen sind lang und treten in 2 meist 3 Schichten vor einander vor. Statt der Bogen strecken sich wohl auch gerade Platten von einer Console zur andern, oder die obern Mauern treten ganz ohne Console auf gradlinigten; oft mehrmals wiederholten Leisten vor die untern Mauerslächen vor. Der Eingang wird schon häufiger zu ebener Erde verlegt, dann aber meist auf das Erfindungsreichste durch Pechnasen und Fallgatten, und nach deren Forcirung durch Guss- und Schusslöcher, und Wolfsgruben, in den engen von der Thür aufwärts führenden Treppen und Fluren vertheidigt.

Schon beginnt, wie wir ins 16. Jahrhundert eintreten, der Bergfried ganz wegsubleiben, die Burg wird citadellartig, erhält mit einer bequemern Lage, in Thal und Fläche einen symmetrischen von runden oder viereckigen Thürmen flankirten Grundriss, mit Scharten von der mannichfaltigsten Gestalt für die grossen und kleinen Feuerwaffen jener Zeit. Und, wie mit dem Bergfried die ritterliche Selbstständigkeit aufhört, und man seine Steuern sahlt zu den grossen Armadas, denen man doch nicht zu widerstehen hoffen kann, so baut man keine Burgen mehr, sondern Schlösser und Schlösschen, mit geschnirkelten Giebeln, mit Treppen- und Taubenschlagthürmen, und glaubt genug gethan, wenn man den Graben erhielt, und vor herumstreichenden Schnapphähnen eine Brücke aufziehen kouute.

So hören sugleich mit der Gothik die Ritterburgen auf, und es beginnen mit der Renaissance die bastionirten Citadellen und Festungen der Fürsten und Staaten.

Ottokar v. Horneck erzählt wie Herzog Albrecht, der nachmalige Kaiser, Martinsdorf an der Leita in Böhmen belagert.

So sollt' er die Katzen
Heissen bringen an den Graben
Ob er die Burg wollt haben
Und werden ihr Nachbar.
So sollt er die Mauer
In den Grund heissen brechen.

Auch ward hingetrieben
Die Ebenhoch also nahe,
Dass die Feinde hinein sahen
All ihr Geletze.
Man trank oder ass
Spät oder früh,
So schaut man ihnen zu,

Und liess ihnen kein Verberg.
Auch hatte sie die Antwerch
Gar noch su Leid gebracht.
Die warfen Tag und Nacht
Grosse Steine viel schwere,
Und die Tumlere!
Das ist ein Werk alse gethan,
Dass man selten dafür kann
Etwas simmern oder mauern,
Das daver möge dauern;
Mit dem ward gewerfen
Das davon ward verderben
Leut und Resse viel,
Die zu demselben Ziel,
Dem Tod, wurden gegeben.

Katzen, Ebenhoch und Bliden Hat man schier gerichtet auf. Nun warf man damit su Hauf Manch Dach und manche Wand; Die Thürme wurden durchrannt, Dass man dadurch sah. Die Estriche man zerbrach. Die die Leute sollten schirmen. Niemand mogte ruhn Vor des Herzogs Zorn. Es lag ihm im Gehirn. Dass er den festen Thurm In der Burg zu Martinsdorf Mit Steinen so gross zerwart. Es war ein Thurm sinivel (rund) So hoch und stark. Als je hat gedeckt Ein Dach.

Auch hat das Dach überzogen Haus und Wehre alle sammt. Davon sie wurden auch verdammt: Als ich euch nun beschreiben will. In der ersten Zeit Da man vor das Haus kam. Ein Meister das entnahm, Von der Gelegenheit der Sach: Dass man werfe auf das Dach. Das nicht jäh genug that abfallen. Durch die mancherlei Kehlen und Falten. Die das Dach auf sich hätte. Der Meister setzte an der Stätte Eine Rutte an den Berg. Dahinter eine Antwerch. Der Meister wusste wohl, Denn er war der Listen voll, Dass das Wasser war theuer: Von Schwefel ein Feuer Warf er hinauf mit der Rutten Das begann sich zu schutten Und auszubreiten auf dem Dach. Viel schier man sah Dass die Lohe aufging, Und dass Dach Feuer fing. Und da wurden inne, Die da waren drinne. Dass sie waren angezundt. An derselben Stund Huben sie zu retten an Und da, wo das Feuer brann, Wollten sie das Dach aufbrechen. Das begann an ihnen zu rächen. Der, der des Antwerchs pflag.

Der warf dabin, we das Feuer lag. Dass da Niemand mogt hestehn. Da begann das Feuer aufzugehn, Inwärts und auswärts. Da sie ersahen das. Dass dem Feuer Niemand mogt erwehren, Da trauten sie sich nicht zu nähren, So dass sie's brennen liessen. Und das Gewölb zustiessen Mit einer Thür von Eisen. Herzog Albrecht aber Die Mauern biess er kränken, Und den Thurm untergraben; Er wollte nicht aufheben, Er wurf ihn auf die Leute nieder: Und da der Thurm kam su Hauf Da brach er mit dem Heere auf.

Wir können unsern Aufsatz nicht schliessen ohne auch hier unseren Dank auszusprechen für die wesentliche Förderung, die uns aus der grossen Freundlichkeit erwuchs, mit welcher der Herr Assessor L. Eltester seine umfassenden Kenntnisse und seine schöne Sammlung von Notizen über rheinische Burgen und Adelsgeschlechter uns immer zugänglich hielt.

v. Cohausen, Königl. Preuss. Ingenieur-Hauptmann.

### II. Denkmåler.

1. Prometheus Menschenschöpfer und bie vier Japetiden an einem Glasgefag.

Hierau Taf. 18.

Der in Abbildung Taf. 18 vorgelegte glaserne Becher ist vor wenigen Jahren aus einem in Cöln entdeckten Römischen Grab hervorgegangen, so wie früher aus swei andern dortigen Gräbern die zwei ebenfalls kunstreichen Trinkgefässe, vasa diatreta, herrahrten, die im 5. und 6. Hefte Taf. 11. 12 von Prof. Urlichs, dem Hauptbegrunder unseres Aheinischen Alterthumsvereins, herausgegeben und S. 377-362 besprochen worden siud. In der Form sind diese sehr verschieden von dem unsrigen: sie sind länglich und höher, nach unter zu so sehr abnehmend dass sie kaum zum Niedersetzen eingerichtet scheinen, wogegen das unsrige unten recht platt ist zum Feststehen, im Ganzen sehr ähnlich dem thönernen Becher, den man so häufig in Sicilien, auch in Neapel sieht, coppa dort genannt. Ausser den von K. O. Müller im Handbuch 6.316.4 angeführten und von Urlichs a. a. O. beschriebenon Bechern kunstreicher Art ist einer mit der Inschrift FAVENTIB zu nennen, der in Slavonien gefunden und von Arneth edirt wurde 1). Auf einem in Strassburg gefundnen Becher findet sich der Name des Kaisers Maximianus. zum Ende des dritten Jahrhunderts also ist die Kunst der vitriarii nachweislich, die in Rom in grosser Ausdehnung geblüht su haben scheint, so wie an andern Orten Italiens

<sup>1)</sup> Die antiken Cameen in Wien Taf. 29, 8 S. 41 f.

wohin sie sieh von Alexandria, ihrem Hauptort, mit so vielem Andern verpflanzt hatte.

Für jetst noch ist unser Becher im Besitz des Herrn Aldenkirchen in Cöln, der das Suchen und Sammeln der einheimischen Römischen Kunstalterthümer seit vielem Jahren mit grossem Fleiss und Geschick betreibt; und seinem vorsichtigen Bemühen ist es zu verdanken, dass er aus Scherben und Splittern, die man vorfand, so vollständig wieder hergestellt ist. Auch auf die Abbildung, insbesondre auch der Schrift, ist die äusserste Sorgfalt verwandt worden. Alles ist durch das Dreheisen gearbeitet, das Gefüss gehört im Allgemeinen unter die vasa sigillatta, die man im Glas auf verschiedene Weise herstellte, bestimmter unter die toreumata vitri, vasa caelata, wiewohl auch diese auf verschiedene Art gearbeitet wurden 1).

Die Vorstellungen an dem Gefäss bieten des Neuen, Eigenthämlichen, Aussallenden zu viel dass man bei dem Betrachten Ansangs schwauken kann, ob es uns mehr wegen Unwissenheit des Künstlers oder wegen unserm Mangel an Kenntniss etwaiger Anhaltspunkte und Beziehungen, wegen Unkunde der Gelehrsamkeit des späten Zeitalters so sehr seltsam vorkomme. So viel Wunderliches und so viel Spuren von Ausartung der Kunst und Verwirrung der Vorstellungen auch an späten Sarkophagen und andern Monumenten vorliegen, so möchte doch der Glasbecher auch in dieser Hinsicht merkwärdig seyn und sich sehr auszeichnen.

Um mit den Beischriften zu beginnen, so sind die Buchstaben im Ganzen die gewöhnlichen der Zeit. Das  $\omega$  und das  $\varepsilon$  haben die runde Form, und es scheint nur Fehler des der Schrift nicht gewohnten Meisters dass in  $\Pi POMH\Theta EYZ$  statt des H, das im Namen seines Bruders nicht fehlt, G gesetzt ist, und diess G zwar nach rechter Seite gewandt,

<sup>1)</sup> Pfin. 36, 26, 66 allud flatu figuratur, aliud torno teritur, aliud argenti modo caelatur.

während es in der Endsylbe beider Namen richtig nach der linken steht, wie die Schrift überhaupt, mit Affectation der Alterthümlichkeit, gerichtet ist. Im G fehlt der Punkt in der Mitte wohl nur weil er auch dem Vergrösserungsglas entgangen ist. Das 2 ist am Ende beider Namen ausgelassen, wie es in der Aussprache, im Vers der Römer, auch in Inschriften Griechischer Vasen und sonst nicht selten ausgefallen ist, nur dass ich für den Ausfall bei der Endsylbe euc kein Beispiel anzuführen wüsste. Mit einem Excurs über diesen Punkt, der um gründlich su seyn ziemlich weitläufig ausfallen möchte, soll der Leser bier verschont seyn. Mehr auffallen muss dass THOMHOET; geschrieben ist für EHI. MHOETs, auch diess vermuthlich ohne alle Bedeutung für uns, nur durch Schuld des Technikers, der doch gewiss nur copirte, indem er auf πρό zufällig oder aus Laune und Unkenntniss des Gegenstandes ligher  $\psi\pi\dot{\phi}$  als  $\dot{\epsilon}\pi\dot{\iota}$  beziehen mochte. Prometheus, der im älteren Mythus die Menschen rettete als Zeus sie verderben wollte, der durch das Feuer und alle Erfindungen und Gebräuche, die damit susammenhängen, ihnen alle Bildung mittheilte, ist später in noch näheren Bezug zu ihnen gesetzt worden. Eine grosse Erfindung war unter andern auch die Töpferei und Thonbildnerei. In Athen verchrten die Kerameuten im Keramikos den Prometheus als den Gott ihrer Kunst. Bei Hesiodus hatte Hephastos Pandora, das erste Weib, durch Mischung von Erde und Wasser gebildet: so knetete nachmals Prometheus. gegen die Alexandrinische Periode, und zuerst vielleicht in örtlichen, volksmässigen Sagen wie in Panope und Ikonion, den ersten Menschen aus Thon: die Seele, der Geist musste von oben zu dem irdischen Stoff hinzukommen. So dachten die welche die Tochter des Zeus dem Thongebilde die Psyche unter dem Sinnbilde des Schmetterlings auf das Haupt setzen oder in der Hand haltend herbeibringen oder sie als geflügelte Person durch Hermes berbeiführen lassen, wie wir an

Sarkophagen und Lampen sehen ¹). Aber so hat der Ersinder unsrer Composition nicht gedacht. Prometheus ist ihm nicht ein ἀνθρωποπλαστής (ἀνθρωποπλαστικός wenigstens kommt vor), er würde sonst im Modelliren selbst begriffen seyn und das Modellirholz in der Hand halten, wie in den angeführten Monumenten: sondern er selbst bringt den ganzen lebendigen Menschen zu Stande. Diess drückt das sonst nirgends vorkommende Wort-Compositum zwischen ihm und dem Menschen ΑΝΘΡΩΠΟΓΟΝΙΑ, Menschenerzeugung, Menschenschöpfung, aus. Von dieser aus irreligiösen Ansichten hervorgegangenen idee findet sich auch sonst noch eine Spur. Auf Sappho wird zurückgeführt, dass Prometheus mit Hülfe der Athene an den Rädern des Helios seine Fackel angezündet und so den Menschen das Feuer mitgetheilt habe ²). Hieran baben jene Epikureer angeknüpft, die sich gesielen

Milln Gal. mythol. pl. 93, 883. 92, 889. Clarac Musée du Louvre pl. 215 n. 29. 80. Bartoli Lucerne tav. 1. Tassie & Raspe Catal. n. 8558—8579. Rine Nebensage, schon bei Menander, ist dass Prometheus das erste Weib bildete und dadurch den Mensoben alles Unheil zuzog (wodurch schon allein er dem Lucian seine Strafe verdient zu haben schien). vielleicht ausgedrückt Mus. Piocl. 4, 84, vgl. Bröndsted Reisen 2, 220.

<sup>2)</sup> Serv. ad Virgil. Rol. 6, 42. Tril. Prom. S. 71. In dem was aus Hesiodus damit verbunden ist: ob quam causam irati Dii duo mala immiserunt terrae, febres, maciem et morbos, vermuthet Leop. Schmidt über Calderons Behandlung antiker Mythen im N. Rhein. Mus. 10, 328 feminas für febres. In dem ersten Mythogr. Vat. 1, 1, wo die Zurückführung auf Sappho und Hesiodus weggelassen ist, steht duo mala, febres et maciem, id est morbos. Man stiess, scheint es, an duo mala, febres et morbos an, setzte febres et maciem, und wollte doch auch das handschriftliche morbos retten: aber febres in feminas zu emendiren ist besser. Dieser Mythograph lässt, so wie Servius, den späten Zusatz von der Belebung des Menschen durch das Feuer weg. Uebrigens ist mit Unrecht Tril. S. 13 auch das Bilden

diesen Mythus, der ja gleich andern immer neue Schossen trieb, im Sinn ihrer Philosophie fort und umsubilden. So lesen wir denn bei Fulgentius (2, 9 p. 679) und mit geringen Verschiedenheiten in dem zweiten Vaticanischen Mythographen (63), dass Prometheus, der den Menschen, wobei er Bestandtheile aller Thiere anwandte, unbelebt und empfindungslos aus Thon gemacht hatte, von Athene emporgetragen, an den Rädern des Phöbus in eine Ferulstaude Feuer sieng und diese dem Menschen auf die Brust setzte und ihm dadurch belebte. Wie die Erzählung in der Einfalt der Mythologie der Zeit zu diesem Endpunkt hingeleitet wird. ist besser im Original selbst nachzulesen. Den Gedanken aber hat auch der erste Vaticanische Mythograph seiner Erzählung von Entstehung des Menschen aus den geworfnen Steinen des Deukalion und der Pyrha (höchst ungeschickt) angehängt (189): Postea venit Prometheus et vivicabat homines illos face caelesti adhibita'). Dieser Act nun der Belebung ist auch am Glase, nur auf gans andre, nicht schlechtere Art ausgedrückt, durch Auslegung der Hand auf den Kopf. Diess ist die natürlichste Art die von einer Person mystisch ausgehende Kraft, z. B. Segen, den Uebergang ter Weihe aus ihr auf eine andre sinnlich zu machen. diese magische Kraft auf die Belebung ausgedehnt und sowohl die Kraftanstrengung in der Figur des Prometheus als die gleichsam fromm ahnungsvolle Haltung des Menschleins stimmen damit wohl überein.

des Menschen aus Thon schon auf Sappho (und gar auf Erima ep. 1) zurückgeführt. Die Belebung durch das Feuer ist davon unabhängig. Auch Euripides ist nicht zu nennen, da das ihm in einigen Handschriften des Stobäus beigelegte Fragment richtiger den Namen des Philemon trägt. Meineke fragm. Comic. Gr. 4, 82 Dann folgen Alexandriner und Ortssagen.

<sup>1)</sup> Bröndsted bezieht hierauf einen geschnittnen Stein Reisen 2, 197. 806 Taf. 45.

Der von der andern Seite wie in Eile hinnutretende Epime the us hält in Händen ein grosses rundes Gestas, worunter man sich nichts anders vorstellen kann als die Büchse der Pandera, die er bei sich sammt ihrer Büchse ausgenommen hatte. Er sast diese oben mit der linken Hand, indem er mit der andern sie an der Seite hält, und scheint alle die in ihr verschlossenen Uebel herauslassen zu sollen, die den in das Leben tretenden Menschen begleiten werden. Möglich ist es zu denken dass man auf den Namen 'Tnompseig, der oben als Fehler aus Zerstreuung erklärt worden ist, auf diese neu ersonnene Handlung dass Epimetheus die Uebel zelbst aussliegen lässt, versallen ist um zu sagen, dass er unter dem Verstande sey, wie man sagt unter dem Thier, nicht bloss aller Vorsicht baar, sondern der unverständigsten Uebereilung sähig.

Die hinter dem Epimetheus strack und steif in schräger Richtung, was wohl nur durch die Rundung des Gestasses bedingt ist, gestellte Figur scheint Atlas zu seyn, der Tragende, Ertragende, der neben Prometheus mehrmals dargestellt ist, i) indem diese beiden der vier Brüder die starke nad gute Seite der Menschheit bedeuten. Ueber all diesen Figuren liegt eine, die mit den drei Brüdern, da wir als dritten den Atlas angenommen haben, von gleichen Grössenverhältnissen, und also dem Menschen gegenüber auch Titanischer Natur ist. Sie ist nicht gans ausgestreckt wie ein Todter; aber davon ist wohl nur die Rundung, innerhalb welcher die Composition eingeengt ist, Ursache: das Liegen auf dem Rücken an sich, wohl auch die angedeutete Unterlage<sup>2</sup>) sprechen für eine Leiche. Nun wurde nach Hesiodus der vierte Sohn des Japetos Men öt ios von Zeus mit dem Blitz getödet,

<sup>1)</sup> Meine A. Denkm. 3, 192. Hier ist auch S. 296 Taf. 14, 26 die Babel des Prometheus ebenfalls in Epskureischem Geiste behandelt-

<sup>2)</sup> Von Laub in der Alkmäonis. Ep. Cycl. 2, 897.

und in diesem Sinn konnte sehr wohl auch der Name Merotrios im Alterthum verstanden werden, so wie er von neueren Philologen von otros, Tod, und μένειν, in der Bedeutung warten, harren, abgeleitet worden ist. Ich habe in meiner Götterlehre gezeigt (1, 744), dass in der ursprünglichen Dichtung von den vier Söhnen des Japetes Μενοίτιος, eins mit Μενοίτης, einen andern Sinn hatte, den des Leidenschaftlichen, der mit ungezähmter Kraft frech und rücksichtslos vorstürmt 1).

Fasst man das Einzelne zusammen, so geht die nicht erhebende Ausicht hervor, dass der Mensch aus Erde und von physischen Kräften belebt, so wie er in das Leben tritt, von einer Menge von Uebeln empfangen und bedreht, nachdem er mit allen Kräften ertragen und ausgehalten hat, dem sicheren Tode bestimmt sey. Zu einer andern allgemeinen Bemerkung giebt der Becher Aulass. Vox hybrida wird ein aus zwei Wörtern verschiedener Sprachen zusammengesetztes Wort genannt. So könnten wir auch, wie es ungelenke oder verrenkte, durch Auswüchse entstellte, übel gemischte oder schief construirte und andre Arten missrathener Mythen aus späten Zeiten giebt, hybride Mythen diejenigen nenben. die, wie die an unsrem Becher ausgedrückte Dichtung. einen Bestandtheil hochalter Mythologie, wie die Hesiodischen vier Japetiden, und einen der letzten Zeit, Prometheus Menschenschöpfer, mit einander verschmelzen. Uebrigens zeigt

<sup>1)</sup> Atlas und Menötios sind in dem sinnigen Geiste der alten Hellenen ein Vorspiel des in der epischen Poesie so fruchtbar entwickelten Gegensatzes, auf den ich im Epischen Cyclus aufmerksam machte, des Gegensatzes zwischen Odysseus, dem Festen und Klaren, Ausdauernden, und Achilleus, der von der Gewalt seines Gemüthes getrieben den strahlendsten Ruhm erwirbt, aber Troja nicht nimmt und in der Jugendblüthe umkommt. Die neuen Züge sind aus dem Heldenleben geschöpft, die ältere Andeutung bleibt bei dem Menschenleben überhaupt stehn.

sich hier von neuem wie sehr der Mythus von Prometheus fortdauernd die Geister der Denker, Dichter und Künstler in der verschiedensten Weise angeregt und beschäftigt hat.

Dem Hauptbild ist noch eine kleinere Darstellung hinsugefügt, die mit dem Sinn übereinstimmt, den wir in jenem gefunden haben, indem sie ebenfalls die Menschenschöpfung in andrer Weise enthält. Wir sehen vor uns die  $\Gamma H$ , die Matter Erde. Aus dieser wuchsen nach einer weitverbreiteten Speculation der alten Welt, die wohl aus dem bildlichen Ausdruck Sohn dieses Bodens, ureinheimisch, entsprungen ist, dass die Stammväter der Stämme, der Völker aus der Erde nicht anders als die Bäume erwachsen seven 1). Indem die Brde persönlich als eine Mutter gedacht wurde, sehn wir nun hier, in noch abentheuerlicherer Weise, den Menschen, gleich in seinem vollständigen Wachsthum, wie etwa auch der Sprössling des Bodens zu denken ist, mit dem ein Püppchen, einen Menschenkeim zu verbinden der Phantasie wohl nicht leicht wurde, hervorgehn; und Mutter und Sohn scheinen, nach den ausgebreiteten Armen zu schliessen, des wehl gelungenen Processes sich zu freuen.

Wenn der Leser die vorstehende Erklärung überraschend, sonderbar, geswungen fände, so könnte mich diess keineswegs wundern. Nur möchte ich bitten, noch einmal surücksusehn und su fragen, ob nicht vielmehr das Werk und die Erändung selbst so su nennen wären. Wenigstens will ich offen gestehn, dass wenn beide nicht zusammentreffen, Einzelnes, das Wesentliche nicht Aufhebendes abgerechnet, ich meines Theils durch andre Erklärungen schwerlich befriedigt werden könnte. Jedenfalls wird einleuchten, dass die Merkwürdigkeit und Seltenheit des Cölner Glasbechers bloss als Kunstwerk unter verschiedenen Gesichtspunkten, noch sehr erhöht wird durch die originelle, relativ räthselhafte, Darstellung die er an sich trägt.

<sup>1)</sup> Meine Götterlehre 1. 777 f.

Bines ist noch übrig, worüber ich völtig rathlos bin. Es sind diess die neben dem Prometheus ausgeschütteten länglich runden Massen. Man könnte denken, sie seyen in dieser Art vorbereitet um bei der Zusammensetzung einer größeren Figur zu dienen, statt dass sonst Prometheus an den Sarkophagen einen Korb mit Sinopischer Thonerde neben sich stehn hat. Aber die Körper nicht bloss des thongebildeten Menschen, sondern auch aller andern höheren Wesen erscheinen wie aus ähnlichen Klumpen theilweise zusammengesetzt. Hierfür fehlt mir aller Aufschluss.

Schliesslich komme ich auf die etwa ansnnehmende Zeit dieses kleinen Kunstwerks zurück. Auf den Styl der Figuren möchte weniger zu sehn seyn, da wir nicht annehmen können dass in den Kaiserzeiten die verschiedenen Kunstarten und Kunstgewerbe gleichen Schritt gehalten haben, und nicht etwa aus den Sculpturen des Severusbogens allsuviel schliessen dürfen. Die Schrift aber verrath wehl eine viel frühere Zeit als die der beiden andern erwähnten in Coln gefundenen Gläser. An diesen sind swei Gesundheiten eingegraben πιε ζήσαις καλώς und bibe multis annis, in lang gestreckten, hochbeimigen, schmal gehaltnen, übrigens gleichmässig und sorgfältig geschriebenen Buchstaben, amser dass im  $\Gamma$  and  $\Omega$  Verkünstelung sich seigt. Alle Affectation in der Schrift und Entfernung von der alten einfachen nationalen und Allen gewohnten Schrift ist kleinlich und swecklos, ein Zeichen von einreissendem Ungeschmeck. Immerhin aber ist der geringe Anfang der Spielerei im mannigfaltigen Variationen der einfachen edlen Griechischen Schrift, dieser leeren Künstelei, die selbst in den Jahrhunderten der Barbarei nur wenig Beifall gefunden zu haben scheint, zu bemerken.

2. Neber einige in celtischen und germanischen Grabern gefundene -Rubel oder Schöpfgefage und deren metallene Beschläge.

Auf die in frankischen Grabern der merovingischen Periode, sumal in Frankreich, gefundenen kleinen Eimer oder Kübel and deren verzierte, meist mit Henkeln versehene Beschläge von Bronze hatte der französische Abbé. Herr Cochet, inspecteur des monumens historiques de la Seine-inferieure, in seinem Werke: La Normandie souterraine, ou Netices sur des Cimetières Romains et des Cimetières Francs 1re éd. 1854, 2e éd. 1855, so wie im Magasin pittoresque de Décembre 1866 ansmerksam gemacht. Dieser Alterthumsforscher hat nun denseiben Gegenstand aussührlicher behandelt und mit den "nöthigen Abbildungen erläutert in dem zu Rouen im J. 1857 herausgegebenen Werke, das kein Alterthumsfreund, der aus Grübern die Denkmüler der Vorzeit sammelt, entbehren kann: Sépultures Gauloises, Romaines, Franques et Normandes, faisant suite à la Normandie souterraine; p. 279-301. Da diese, nicht allein in altfrankischen, sondern auch in andern germanischen, anglosächsischen, skandinavischen, römischen, etrurischen Gräbern, selbst auf assyrischen Bildwerken vorkommenden Gefässe und deren Versierungen die Aufmerksamkeit der Alterthumsforscher und Sammler in hohem Grade verdienen, bis dahin aber noch wenig beachtet worden sind: so erlaube ich mir aus dem angeführten Werke des Herrn Cochet die Resultate seiner Ferschungen hier mitsutheilen. Die Veranlassung hiesu mag auch in dem Umstande gerechtfertigt erscheinen, dass in frühkischen oder germanischen Grübern des Rheinlandes gleichfalts Fragmente

solcher Gefässe (Kübel, Eimer, Zuber, lat. situlae, franz. sceux, baquets) und die dazu gehörenden Beschläge von Bronze gefunden worden sind. Diese verzierten Beschläge, breite Ringe aus Erzblech mit einer beweglichen Handhabe, hat man bisher ohne Wiedrspruch für Diademe oder Kronen germanischer Fürsten gehalten. Herr Abbé Cochet hat unwiderleglich gezeigt, dass diese Reifen nichts anders sind, als die oberen Randverzierungen kleiner Kübel, welche wie anderes Hausgeräth, das der Verstorbene alltäglich gebrauchte, als Gläser, Waffen, Gefässe, Kämme und dergleichen Gegenstände, dem Todten mit in's Grab gegeben wurden.

Der erste antiquarische Schriftsteller, der die irrige Ansicht von fränkischen oder merovingischen Fürstenkronen verbreitet zu haben scheint, ist der Jesuit Vignier (geb. in Bar-sur-Seine, gest, su Dijon im J, 1670), in seiner Abhandlung über ein im Jahr 1665 zu Ricevs bei Bar-sur-Seine geöffnetes frankisches Grab mit vier Leichen, Manu, Frau und zwei Kindern. Beiden Eltern sollen hier eine ähnliche Krone, wie die im Houbenschen Museum befindliche, auf dem Haupte getragen haben. Der Berichterstatter, dessen Bericht über diesen Fund als Manuscript in der kaiserl. Bibliothek su Paris aufbewahrt wird, hat diese Angabe nur nach einem non dita gemacht. Das von Vignier beschriebene und geseichnete Diadem gleicht allerdings den Kronen, welche wir auf den Köpfen der ältesten fränkischen Königsbilder am Portale von Saint-Denis sehen. Auch gleicht Vignier's Zeichnung der Krone, welche Houben auf den Schädel des bei Kanten gefundenen Franken setzte. Eine der im Houbenschen Museum aufbewahrten (angeblichen) Krone ganz ahnliche, nur ohne die dreieckigen Zacken, befindet sich im Museum zu Strassburg, abgebildet in dem von Oberlin 1773 edirten Museum Schoepflini auf Taf. XVI. Diese wurde im J. 1740 in einem frankischen Grabe bei Verdun gefunden und nebst den übrigen in demselben liegenden Gegenständen,

Münsen, einer Lanze, einer Streitaxt, einem Degen, einem Schilde, einem Teller von Bronze und einigen Reisen, von dem damaligen Gouverneur von Metz, Toul und Verdun Mr. de Creil, dem berühmten Antiquar Schöpflin in Strassburg geschenkt. Oberlin bemerkt in seiner Beschreibung jener Kroue, dass man zwischen den einzelnen Theilen derselben noch Reste von verhärtetem Leder sehen könne. kennt, wie Herr Cochet hinzufügt, aus diesen Angaben leicht, dass wir hier keine Krone, sondern die Handhabe. Reifen und Beschlag eines Kübels vor uns haben, dessen vermodertes und durch die Einwirkung des Kupfers verhartetes Holz der Dauben die kupfernen Beschläge ausfüllte. Diese Holzreste hielt Oberlin für verhärtetes Leder, dem es auch in der That sehr ähnlich ist. Die dreieckigen Verzierungen, welche in dem Frankengrabe bei Xanten gefunden wurden und lose neben dem Skelett und den übrigen Gegenständen lagen, liess Houben, nach dem Vorbilde byzantinischer und merovingischer Diademe, an dem obern Rande des breiten Reifens befestigen und in dieser Form das Ganze abzeichnen. So wurde dieser einfache Bronzebeschlag eines Kübels, der dem Todten mit in's Grab gegeben worden war, eine frankische Fürstenkrone, wie sie Vivier, Oberlin und der Unterzeichnete beschrieben haben. Dass an dem Houbenschen Bronzebeschlag Reste von verhärtetem Holz oder Leder beim Auffinden bemerklich gewesen seien, hat der Unterzeichnete nicht gehört. Er sah den Fund, als er schon gereinigt und in seine jetzige Form gebracht war; nur dies war ihm auffallig, dass die dreieckigen Bronzebleche an dem obern Raude sich nicht recht anfügen liessen. Reifen oder Dauben, wie in dem lothringischen Grabe sich vorfanden, sind, so viel ich weiss, in dem Grabe bei Xanten nicht gefunden worden. Mag Houben nach dem Vorbilde byzantinischer Kaiserkronen, wie sie auf den Münzen Justinian's, Tiberius' und Mauritius' vorkommen, oder auf den Rath antiquarischer Freunde

auch an seinem Kübelbeschlag die dreieckigen Zierrathen auf den obern Rand gesetzt und dadurch eine Krone aus der merovingischen Zeit gebildet haben, dies bleibt sich gleich; ich sah sie in dieser Form und habe sie so beschrieben, wie sie abgebildet ist. "Wir beide deutsche Gelehrte" sind weder durch die Arbeiter getäuscht, noch als Leichtgläubige mystificirt worden, wie Herr Cochet, welcher der deutschen Sprache unkundig ist, ohne Weiteres annimmt: "Evidemment nos deux savants Allemands (Houben et Fiedler) ont été trompés par leurs ouvriers qui, à ce qui'l parait, leur declarèrent expréssivement avoir trouvé les objets dans l'état que nous venons d'exposer, circonstance qui n'est nullement admissible. Ces deux hommes n'ont en que le tort d'avoir été trop crédules envers de gens qui les ont évidemment mystifiés". Hatte H. Cochet die kurse Erläuterung zu Tafel XLVIII des Houben'schen Autiquarium gelesen, so würde er erfahren haben, dass die Arbeiter die mit Arabesken verzierten Dreiecke vom Reifen getrennt gefunden hatten und weit entfernt waren, ihren Brodherrn den Notar Houben zu mystificiren. Ob die Dreiecke gerade alle in der kupfernen Schale gelegen haben, mag dahin gestellt sein; auch möchte ich bezweifeln, dass der Schädel in derselben gelegen habe. Ich habe den Fund nach Houben's Mittheilungen beschrieben, und nicht ermitteln können, ob die Arbeiter die volle Wahrheit gesagt haben. Jedonfalls steht fest, dass Houben nicht von seinen Arbeitern mystificirt war als er in der Meinung, der breite Streifen sei ein fürstliches Diadem, die abgelösten Dreiecke dem obern Rande anfügte. Dass wir aus Herrn Cochet's gründlichen Untersuchungen jetzt eine richtigere Ansicht über diese in frankischen Grabern gefundenen Verzierungen von hölzernen Kübeln oder Eimern gewonnen haben, gestehen wir dankbar ein und wollen mit Aufopferung der Fürstenkrone der Wahrheit gern die Ehre geben.

In demselben Jahre, in welchem das fränkische Grab bei Kanten gefunden wurde, im J. 1838, fand man in Frankreich beim Bau einer Departementalstrasse bei Douvrend (Seine-Inférieure) den Reifen eines Kübels, an welchem sich noch die beiden versierten Henkelbalter befanden. Er ist mit andern Alterthümern aus der merovingischen Zeit auf der Bibliothek zu Dieppe aufbewahrt.

Schon seit dem vorigen Jahrhunderte haben zwei englische Antiquare, Douglas und Fausset, die in anglosächsischen Gräbern gefundenen Kübel oder Eimer als solche erkannt. Mehrere zwischen 1757 und 1776 in Gräbern der Grafschaft Kent gefundene befinden sich in der Mayer'schen Sammlung zu Liverpool, jetzt im städtischen Museum. Auch weiss man von andern, theilweise noch mit dem Holze erhaltenen Kübeln, welche von Reisen aus Bronze zusammengehalten werden. Der bei Fairford in der Grafschaft Glocester im J. 1851 gefundene hat oben einen breiten Metallreifen, dessen unterer Rand dreieckige Verzierungen balt; ein ahnliches Gefäss mit solchen verzierten Bronzereifen kam bei Salisburv aus einem anglosächsischen Grabe hervor. Sie sind beschrieben und abgebildet in der Archaeologia Britannica vol. XXXV. p. 259-78. 475-79. und in Noach Smith's Collectanea antiqua etchings and notices of ancient remains etc. (IV voll. in 8°, 1844-1856.)

Eben so sind dergleichen Gefässe (situlae nannte sie der Römer) in der Grafschaft Cambridge mehrmals gefunden worden; worüber ausführlichen Bericht der Alterthumskundige Akerman in seinem Werke Remains of pagan saxondom erstattet hat.

Achnliche Kübel sind im Jahr 1846 im Königreich Würtemberg am Lupfen bei Oberflacht gefunden und in das Museum nach Stuttgart gebracht worden. S. Jahreshefte des Würtembergischen Alterthums-Vereins 3. Heft 1846. Taf. X. n. 45 n. 46. Taf. XI. n. 51 u. 53. Der schönste und am

reichsten versierte Eimerbeschlag von Bronze, an welchem noch viele Holztheile der Dauben sich erhalten haben, ist der im J. 1852 bei Wiesbaden gefundene und im dortigen Museum aufbewahrte. Der kenntnissreiche und für die bildliche Darstellung germanischer Alterthümer unermüdlich thätige Professor Lindenschmit theilte eine sehr genaue Zeichnung dieses Kübels dem Herrn Cochet mit und dieser hat ihn in den Sepultures Gauloises etc. S. 289 in dem Sechstheil der wirklichen Grösse genau nachbilden lassen. Dieser Eimerbeschlag, zu welchem auch drei metallene Reisen oder Bänder gehören, sehr ähnlich dem Kanten'schen, hat die drejeckigen Verzierungen am untern Rande des obersten breiten Bandes mit nach unten hin gekehrten Spitsen und den anhaftenden Holztheilen. Dieses merkwürdige Stück widerlegt am gründlichsten die bisher herrschende Ansicht Vigniers, Schöpflins und Oberlins, die auch Houben und Fiedler zu den ihrigen gemacht hatten, dass diese metallenen Reifen und Verzierungen von frankischen Diademen herrühren. Zu diesen Funden kommen noch die in neuester Zeit in Frankreich gemachten. Im Jahre 1854 wurden bei Envermeu in der Normandie vier Metallbeschläge mit Holzresten und Reisen von Kübeln gefunden, die dem Xanten'schen und Wiesbadener ganz ahnlich sind; bei einem derselben fand man auch, wie bei Xanten, ein Trinkglas. Die halbkreisförmigen Handhaben sind, wie bei dem Strassburger und Xanten'schen Kübelbeschlag, nach beiden Seiten hin beweglich (arcus semicircularis, non stabilis, sed in utramque partem mobilis, Museum Schöpflini P. I p. 143). besten erhaltene dieser Envermeu'schen Kübel hat am obern Rande noch alle seine Dauben von Eichenholz, welche durch einen eisernen Reifen zusammengehalten werden; zwei andere gehören noch zu dem Gefäss, dessen mittlerer und unterer Theil zerstört ist. Die Höhe des vollständigen Kübels mag 18 bis 20 centimètres betragen haben. In wiefern die

Brzählung des Herrn Cochet gegründet sei, dass nämlich mehrere dieser Gefässe, als er sie aus der Erde hervorgezogen habe, noch einen starken Geruch, wie von Bier oder von einem andern durch Gährung bereiteten Getränke (boisson fermenté) von sich gegeben haben, wollen wir nicht näher untersuchen, können aber doch einen leisen Zweisel nicht unterdrücken. Das Wort des Horaz (I Epist. II, 69):

"Wurd' einmal er bestrichen noch neu, so bewahrt die Gerüche

Lange der Topf. —"
erhielte freilich hierdurch seine vollste Bestätigung. Daran ist
wohl nicht zu zweifeln, dass diese kleinen Kübel ihrem Besitzer zu Biergefässen dienten, aus denen er sich sein Glas
füllte; daher wir auch bei diesen Gefässen nicht selten Trinkgläser aus feinem weissen Glase finden.

Ein mit seinen verzierten Beschlägen und Reisen vollstandig erhaltenes Gefäss wurde in einem fränkischen Grabe zu La Rue St-Pierre bei Beauvois am 23. Mai 1845 gefunden und in dem Museum dieser Stadt aufbewahrt'). seiner guten Erhaltung, (selbst die hölgernen Dauben haben sich in dem sandigen und trockenen Boden gut erhalten, vielleicht war es auch die salzige Flüssigkeit, welche das Holz dauerhaft machte) und wegen seiner reichen Verzierung gehört dieses Gefäss zu den kostbarsten dieser Art, durch seine Form etwas abweichend von der früher erwähnten, aber ähnlich den in irländischen Gräbern bei Strokestown und Ballindarry gefundenen. Die Handhabe ist von Bronze und hängt einfach in zwei Oehren ohne den an andern Gefässen gewöhnlichen aus zwei Dreiecken bestehenden Beschlag. Den obern Rand umgiebt ein breiter, mit perlartigen Punkten und Arabesken verzierter Reifen von Bronze,

Danjou, Note sur quelques antiquités mérovingiennes conservées au Musée de Beauvais. 1866. p. 19. pl. I.

an dessen unterm Rande die oben erwähnten Dreiecke, mit der Spitze nach unten gekehrt, angefügt sind und auf den Dauben liegen, wie dies auch an dem Kübel zu Wiesbaden der Fall ist. Die Mitte des nach unten zu schmäler werdenden Kübels, dessen Höhe 21 centimetres beträgt, umschliesst ein zweiter verzierter Bronzereif und den untern Rand ein dritter. Dieselben Verzierungen, wie sie auf diesen Bronzereifen vorkommen, findet man als Garnitur an dem untern Rande der Bekleidung einer jungen gallischen Frau auf einem Basrelief zu Langres.

Aber nicht allein in den Gräbern der germanischen und celtischen Volksstämme hat man dergleichen Gefässe von Holz mit verzierten Bronzereifen und Handhaben gefunden. sondern auch in skandinavischen Gräbern kommen sie vor; dass sie aber einem Zeitalter, wo das Eisen in diesen Gegenden nocht nicht bekannt war, angehören, weil die Reifen oder Bänder von Kupfer gemacht sind, statt der anderwärts vorkommenden eisernen Bänder, kann nicht bestimmt behauptet werden. In anglosächsischen Gräbern findet man neben eisernen Instrumenten, Waffen und Beilen, auch mit Kupfer beschlagene Kübel; es lässt sich daher aus dem Vorkommen des einen Metalls nicht auf die Unbekanntschaft mit dem andern schliessen. In einem Grabe des celtischrömischen Kirchhofs von Lillebonne in der Normandie wurde im J. 1853 ein Kübel von Holz mit eisernen Reifen und einer Handhabe von gleichem Metall zu den Füssen eines sehr jungen Kindes gefunden; das Gefäss enthielt einen dreifüssigen Napf von schwarzem Thon, in welchem ein Kännchen von grauem Thon lag; abgebildet in Cochet's Normandie souterraine pl. VI, fig. 11, 12. p. 134. 2e édit. Ein ahnliches Gefäss aus der römischen Periode der Normandie wurde in einem Brunnen der alten römischen Stadt Uggate, die im Itinerar des Antoninus erwähnt wird, des heutigen Ortes Caudebec-les-Elbeuf, gefunden.

Einen kleinen römischen Kübel von Bronze, der wahrscheinlich für Weihwasser (aqua lustralis) bestimmt war, anden wir in Caylus Recueil d'Antiquités T. VI, pl. 36, fig. 1. abgebildet; einen andern auf einem antiken Freskogemälde. in der Hand eines Fischers, ehend. T. V, pl. 70 fig. 1. Auf den Basreliefs der Trajanssäule sehen wir einen Soldaten. der einen ahnlichen Eimer trägt. Auch in Montfaucon's Antiquité Romaine sind solche Eimer abgebildet. Tom. I. pl. 170, fig. 1. pl. 202, fig. 1. Diesen ganz ähnliche Eimer römischen Ursprungs hat man bei Auxerre und Paris gefunden: der letztere wird im Saale des Zodiacus in der kaiserlichen Bibliothek aufbewahrt. Auf den etruskischen und kampanischen Vasenbildern tragen Götter und Priesterinnen gleichfalls solche Gefässe für Libationen, Lustrationen und Ablutionen oder heilige Reinigungen mit geweihetem Im alten Hellas ging dieser Weihkesssel sammt der Sitte der Besprengung und Reinigung, wie sie auch das jüdische Cärimonialgesets und der Islam gebieten, vom delphischen Orakel aus: in den christlichen Ritus kam er von den Brunnen vor den Kirchen schon im Zeitalter Constantins des Grossen, wie wir aus Eusebius Kirchengeschichte X, 4 erfahren'). Aus dem Orient kam die Sitte des Weihwassers in die römische Kirche. Die Griechen nannten solche Gefässe für das zu Reinigungen und Besprengungen geweihete Wasser περιδό αντήρια, welches Wort zugleich die in der katholischen Kirche zum Ansprengen der Gläubigen gebrauchten Wedel, aspersoria oder aspergilli, bezeichnet, die wir sehon bei den Opfern der Römer finden. Die Franzosen nannen diese Weihkessel benitiers, im Altsranzösischen benoistiers, auch orcels, orceulx, orceaulx.

Endlich zeigen uns die Basreliefs der assyrischen Monu-

In Casalius de profanis et sacris vett. ritibus, 1081. ist ein altrömischer Weihkessel zu pag. 90 nr. 29 abgebildet.

mente aus den Ruinen Babylons und Ninivehs, welche in den untern Galerien des Museums im Louvre zu Paris und in British Museum zu London aufgestellt sind, Figuren, welche kleine Eimer tragen, die denen aus celtischen und germanischen Gräbern der Form nach ähnlich sind, wie der bekaunte Entdecker der babylonischen und assyrischen Ruinen, der Engländer Layard, in seinem Account of discoveries ad Niniveh versichert.

Wie wir unter den Geräthschaften des heiligen Bischofs Eligius, die einst in Noyon gezeigt wurden, wo er im VII. Jahrhundert lebte, einen Kübel von Crystall, der mit vergoldetem Metall eingefasst und mit einer Handhabe versehen war, erwähnt finden; so sieht man auch auf einem Elfenbeinrelief aus der karolingischen Periode in der Kathedrale zu Metz, wo das Basrelief mit der Darstellung einer Ordination, einer Einweihung einer Kirche und eines Taufsteins zum Deckel eines kirchlichen Manuscripts dient, die Figur eines jungen Geistlichen, welcher einen metallenen Kübel (Weihkessel) an einer beweglichen Handhabe trägt.

Wie aber in den Grabern der Celten, Germanen, Anglo-Sachsen, Skandinavier, Römer, wie auf den Bilderwerken der Etrusker und Assyrier, der Kübel eine nicht unwichtige Rolle spielt, so finden wir ihn auch heute noch im Gebrauch bei den Bewohnern Norwegens und Lapplands als ein nothwendiges Stück ihres Hausrathes, das sie auf Land- und Seereisen mitnehmen, wie bei den Seeleuten der nordfranzösischen Küste der Kübel im Hause und auf dem Schiffe nicht fehlen darf.

Dass wir im Ganzen nur wenige vollständig erhaltene Gefässe dieser Art aus dem Alterthum besitzen, lässt sich leicht aus der Beschaffenheit ihres Materials erklären, da das Holz, wo nicht besondere, zur Erhaltung günstige Verhältnisse des Bodens vorhanden waren, im Laufe der Jahrhunderte wieder zu Erde werden musste, und sich nur die eisernen oder kupfernen Uebereste, Henkel, Reifen und Zierrathen,

erhielten, theils ohne alle Holzspuren, theils mit Resten der hölsernen Dauben. Da diese Metallzierrathen, zumal die kleinen Dreiecke von Kupferblech, unrichtig an das breite Band angesetzt, an die Form des Diadems der merovingischen Könige erinnerten, so konnten Alterthumsforscher leicht verführt werden, diese verzierten Kübelbänder, die in den Gräbern vornehmer Franken gefunden wurden, für fürstliche Kronen oder Diademe zu halten. So ist denn das Grab eines fränkischen Kriegers bei Xanten zu einem Fürstengrabe und der Bronzebeschlag seines ihm mit in's Grab gelegten Kübels, bei dem die Streitaxt, der Kamm und das Trinkglas nicht fehlen durften, zu einer Krone erhoben worden, die wir jetzt, belehrt durch Herrn Cochet's interessante Forschungen und Entdeckungen, wieder zu dem machen wollen, was sie ursprünglich war, zu einem Kübelbeschlag.

Wesel, im Januar 1859.

Fiedler.

## 3. Römische Grabfteine, welche bei Bahlbach aufgestellt find.

Unter dieser Rubrik habe ich voriges Jahr die in Zahlbach bei Mainz aufgestellten (13) Grabsteine zum erstenmal zusammengestellt, in einem Mainzer Lokalblatt ohne gelehrtes Beiwerk mit ganz populairen Bemerkungen veröffentlicht und einen Abdruck davon mehreren Freunden und Gelehrten. welche sich um dergleichen interessiren, so auch dem wegen seines Eifers für die Alterthumsvereine und seiner epigraphischen Kenntnisse bekannten Herrn Archivar Grotefend in Hannover zugeschickt; und es hat mich gefreut, als ich im letzten Jahrbuche (XXVI) ersah, dass derselbe diese unbedeutende Arbeit eines Blickes gewürdigt hat. merkungen, die er einigen dieser Inschriften beifügt, zeugen wie immer bei seinen epigraphischen Mittheilungen von grosser Gelehrsamkeit und umfassender Belesenheit, seine Ermahnungen und Wünsche, die er zugleich ausspricht, von so liebreicher Theilnahme für meine epigraphischen Kleinigkeiten - denn das bedeutendere opus die Inschriften von Mainz und der Umgegend werden wohl erst wie Lehne's Sammlung nach meinem Tode ihren Herausgeber finden kurz jener sein Aufsatz, so kurz er ist war so belehrend und ermunternd zugleich für mich, dass ich zu innigem Danke verpflichtet bin. Doch fühle ich mich zu gleicher Zeit nicht blos weil derselbe mich zur nähern Prüfung eines Grabsteines auffordert, sondern vor Allem weil nicht alle seine Bemerkungen, so gelehrt sie auch sind, mir unzweifelhast gewiss erscheinen, bewogen, meine Ansichten über dieselben hier bescheidentlich vorzulegen.

Gleich die erste Bemerkung Herrn Grotefend's hat meinen Zweifel nicht gelöst: da nämlich auf 2-8 Grabsteinen die französische Stadt Vienna vorkommt, auf 6 andern VIANA, VIANNA, VIA, VIAN, so zeigte ich durch ein Fragezeichen meinen Zweifel an, ob Viana jenes Vienne bedeutet, wie Lehne und Steiner ohne Bedenken annehmen, was Herr Groteseud nicht bemerkt hat, indem er nur einfach sagt, ich halte mit jenen VIANA gleich VIENNA, wie dem doch nicht ist. Herr Grotefend will nun unter Vianna die Stadt Odiava in Ration, welche nur bei Ptol. II 12, 4 erwähnt wird, verstehn: dem können wir noch nicht beistimmen, nicht zwar weil der Ort sonst nirgends erwähnet wird, noch auch weil Manche meinen, dass im Ptol. Viaca nach der tab. Peuting. zu ändern sei, sondern weil soviel wir wissen, die trib. Voltinia an der Donau wenig erscheint, und man daher wie Herr Grotefend bei der zweiten Bemerkung sagt "misstrauisch gegen solche Annahme sein müsste"; daher fragen wir immer noch ob nicht Viana statt Vienna steht, indem namentlich bei Eigennamen eine Verwechslung von Buchstaben nicht selten ist, z. B. was zunächst hierher gehört, Dalmati, Cannenafates u. s. w.

Auch der zweiten Bemerkung des Herrn Grotesend kann ich nicht unbedingt beistimmen; bei dem sechsten Grabsteine habe ich in der Stadt HASTA die spanische Stadt Asta mit Grut. 537, 10; Or. 165 (was Henzen in der neuen Ausgabe mit Stillschweigen übergeht) und Lehne angenommen, während andere wie Lersch, Overbeck, Steiner meist nach Grotesend die Stadt Asta in Ligurien erklären, was auch der Herr Archivar hier wiederholt. Allerdings gehört diese Stadt entschieden zur trib. Pollia, wie dort gefundene Inschriften anzeigen; da aber diese ligurische Stadt immer Asta nicht Hasta geschrieben wird - denn Hasia der tab. Peuting. muss doch nothwendig nicht auf sie gehen und die römische Inschrift Grut. 537, 10=1107. 6 ist unentschie-

den, indem z. B. Gruter und Andere sie der spanischen Stadt zuweisen - so nahm ich für Hasta in der Mainzer Inschrift ebenfalls die letztere au, was jetzt noch durch Henzen 5210 verstärkt werden könnte, indem die spanische Stadt dort wirklich HASTA geschrieben wird. Wenn diese letztere Inschrift nicht vorläge: so könnte man sogar, da Herr Grotefend - nach seiner ersten Bemerkung an verschiedener Schreibart mit Recht Anstoss nimmt, für Hasta eine dritte Stadt suchen wollen, deren auch zwei erwähnt werden in Etrurien und eine weitere in Ligurien. Doch wir wollen einstweilen namentlich wegen der neugefundenen Inschrift bei der spanischen Stadt verbleiben, indem der letzte Grund des Herrn Grotesend, dass die spanischen Städte mit geringen Ausnahmen zur trib. Galeria oder Quirina gehörten, uns um so weniger "misstrauisch" macht, da Herr Grotefend selbst susetzt, dass eine spanische Stadt sur trib. Papiria, eine andere zur Aniensis gehörte, somit also Hasta zur Pollia.

Die dritte Bemerkung widerlegt sich durch die Inschrift selbst: da nämlich bei dem elften Zahlbacher Grabsteine die edit. pr. der sehr unzuverlässige Dahl (gelegentlich in Darmst. Programm 1831) FORO. IVL. die Andern FORO. AVG. lesen, möchte Herr Grotefend jene Lesart vorziehn und wünscht eine nochmalige genaue Prüfung; doch der Stein hat wie wir gaben, so sehr er auch verwittert ist.

Die vierte Bemerkung endlich zu den Städten und tribus auf den Zahlbacher Inschriften betrifft das Wort VALENTI welches ich als Zunamen Valentinus nahm, während Herr Grotefend es mit VALENTIA deutet: und allerdings scheint dies passender, wenn gleich nicht unbedingt nothwendig; denn einmal ist doch nicht richtig, was Herr Grotefend meint: "dass unter sämmtlichen Zahlbacher Grabsteinen römischer Legionäre kein einziger sich findet, der nicht tribus und Vaterstadt des Verstorbenen enthielte" indem "B. auf dem

vollständig erthaltenen Grabsteine C:IVLIVS:C:F | VOL. AN-DIC | CVS. MIL. LEG | XVI ANNO etc. (vgl. diese Jahrb. II P. 91; Stein. 430) wie auf dem Fragment . . . . PAP. RV | FVS. VE TERA | EX LEG XIIII | etc. (Stein. 494) die tribus nicht aber die Geburtsstadt angeführt ist - obwohl dieser Umstand überhaupt uns ein zufälliger erscheinen dürfte - und dann könnte man vielleicht zweiseln ob VA-LENTI statt VALENTIA stände, indem um z. B. nur wiederum die Zahlbacher Steine zu betrachten, ahnliche Städtenamen entweder vollständig angeführt werden wie VALEN-TIA Stein. 440, EPOREDIA St. 472, 495, POLENTIA St. 506, BONONIAE St. 514 oder mit viel kürzerer Abbreviatur BONOnia St. 479, POLEntia St. 501. VARcia St. 496 SAVARia St. 536 vergl. auch 537 u. s. w. um nur die auf IA anzuführen, wo nirgends nur die Endung A fehlt, wiewohl auch dieser Umstand uns hinwiederum ein zufälliger erscheinen dürfte. Dieses und weil die bekannteren Städte Valentia andern tribus angehören, konnte bestimmen VA-LENTi als cognomen anzusehen, wovon wir gerne abstrahiren, obwohl vollständige Gewissheit nicht vorliegt. Noch bemerken wir, dass auf dem guterhaltenen Steine wirklich VALENTI steht nicht VISENTI wie Herr Grotesend früher muthmasste.

Die letzte Berichtigung endlich, wonach SECVS nicht als eigener Name sondern als Adverbium zu nehmen ist, findet sich schon bei Steiner II. Band. Nachträge S. 394, was Herrn Grotefend entgangen ist.

Schliesslich können wir nicht den Wunsch unterdrücken, Herrn Grotefend möge es gefallen, namentlich seine Studien und Sammlungen über die römischen tribus und die Städte, welche zu den einzelnen tribus gehören, baldigst zu veröffentlichen, und jene Zusammenstellung in der Zeitschrift für die Alterthumswissenschaft jetzt nach 23 Jahren zu wiederholen und zu vervollständigen; dies würde mich und Andere

78 Römische Grabsteine, welche bei Zahlbach aufgest. sind.

vor manchem Zweisel und Muthmassungen und Fehlern bewahren, wie denn des Herrn Archivars allerletzte Bemerkung, die keinen jener bei Zahlbach ausgestellten Steine betrifft, in Bezug auf tribus und Stadt Neues und sicher Richtiges gegeben hat.

1858.

Kiein.

4. Romische Grabdenkmaler vom Auppertsberg bei Singen.

Am 19. und 20. Oct. 1859 sind, ziemlich der über die Nahe geführten Eisenbahnbrücke gegenüber und von ihr etwa 300 Schritt entfernt (in der Nahe des Bahnhof-Gebäudes der Rhein-Nahe-Bahn), beim Abgraben des nordöstlichen Abhangs des Ruppertsberges zu Eisenbahnzwecken drei grosse römische Grabsteine von quarzartigem harten Steine ausgegraben worden, bei welchen sich die Todtenurnen, aber ohne Münzen, wie wenigstens versichert wird, befanden. Diese Steine standen noch ausrecht, aber an allen dreien fehlt das obere Ende mit den Köpsen der darauf besindlichen Figuren, was sich nur daher erklären lässt, dass bei Anlegung des über sie hinweggeführten Weges diese obern Theile weggebrochen worden sind. Die Urnen bestehen aus gebranntem Thon von schwarzgrauer Farbe, und ist davon nur eine unversehrt erhalten.

1.
IVLIA · QINTIA. ANN· XL· TI· IVL.
SEVERVS· ANN· XXV· H· S· S·
TI·IVL·EVNVS· G•IVG· FILIO POSVIT

- i. c. Iulia Quintia annorum XL, Tiberius Iulius Severus annorum XXV. H(ic) S(iti) S(unt) Tiberius Iulius Eunus coniugi filio posuit.
- d. h. Hier liegen Iulia Quintia 40 Jahre alt (und) Tiberius Iulius Severus 25 Jahre alt. (Diesen Grabstein) hat Tiberius Iulius Eunus der Gattin (u.) dem Sohne gesetzt.

  Dieser Grabstein ist viereckig und besteht, wie die beiden andern, aus hartem, quarzartigem Sandsteine, welcher bei Oberndorf im Alfenzthale gebrochen wird. Er ist beim Aus-

graben in zwei rechtwinkliche Stücke zerfallen, wovon das untere mit der Inschrift und dem schriftleeren Raume darunter, welcher 2' 10'/2" beträgt, 4' 5" hoch, 3' 10" breit und 1' dick, das obere mit den Bildern der Verstorbenen aber, bei gleicher Breite und Dicke, 4' hoch ist.

Die Bilder, an welchen die Köpfe fehlen, sind en bas relief ausgehauen, 3'9" hoch und in faltenreiche Gewäuder bis unter die Knie gehüllt. Diese Gewänder sind durch einem länglich runden Abschnitt begrenzt. Die das Ganze umschliessenden rechtwinklichen Leisten sind c. 2" breit, nicht verziert und theilweise abgebrochen, was vermuthen lässt, dass die Beschädigungen schon zur Zeit stattgefunden haben, wo dieser und die andern beiden Steine noch nicht verschüttet waren.

Rechts (vom Steine aus gesehen) befindet sich das Bild der Mutter, welche sich links nach dem Sohne hin gewendet und ihre Rechte auf einen zweiständerigen runden Gegenstand (der einen Tisch zu bezeichnen scheint) gelegt hat; links ist das des Sohnes en front, welcher mit der Rechten ein Instrument hält, das einem Anker ähnlich ist.

Die Buchstaben der Inschrift sind 2" 10" boch.

2.

TIBA IVLA ABDESA PANTERAA SIDONIAA ANNA LXIIA STIPENA XXXXA MILE SA EXSA COHA IA SAGITTARIORVMA HA SA EA

- i. e. Tiberius Iulius Abdes Pantera, Sidonia, annorum LXII, stipendiorum XXXX, miles exsignifer cohortis primae Sagittariorum. Hic situs est.
- d. h. Hier liegt Tiberius Iulius Abdes (genannt) der Panther (?), gebürtig aus Sidonia, 62 J. alt, 40 J. gedient, Soldat (und) gewesener Zeichenträger der 1. Kohorte der Bogenschützen. Dieser ebenfalls rechtwinkliche Stein, welcher auf einer

Basis eingefalset stand, 5' 1" hoch, 21/2' breit und 13" dick. Die Schrift befindet sich, wie auf den andern, unter der Figur, und beträgt der schriftleere Raum 6" 4". Die Buchstaben sind 2" 2" hoch.

Das Bild des Bogenschützen, woran Kopf, Hals und die Schultern fehlen, ist mit blossen Beinen und Füssen, welche etwas beschädigt sind, en bas relief ausgehauen und noch 3' 7" hoch. Der Oberkörper und beide Arme befinden sich in einer solchen Stellung etwas nach links hin, als ob er so eben den Pfeil abgeschossen habe, indem er die etwas zusammengezogene Rechte am Leibe vorwärts des Schwertgriffes gelegt hat, mit der fast gänzlich verwischten Linken aber den am Innern der Umfassungsleiste theilweise noch sichtbaren Bogen hält. Ueber den faltenreichen, theilweise die Oberschenkel bedeckenden und etwas abgerundeten, Waffenrock ist das Wehrgehänge gegürtet, woran sich rechts das breite kurze Schwert und links der Dolch befinden, und von ihm hängt in der Mitte des Körpers ein schmales carirtes Schurz herab, was aber auch der Köcher sein könnte, da ein solcher sonst nicht sichtbar ist.

Die rechtwinkligen Umfassungsleisten sind c. 2" breit, unten auf beiden Seiten in der Höhe von c. 1' mit einer Art Laubwerk, von da aufwärts aber mit senkrecht gezogenen Linien verziert. Oben an der abgebrochenen Stelle sind auf beiden (dicken) Seiten des Steins noch wulstartig ausgehauene symbolische Gegenstände zu sehen. Ob sie Hände vorgestellt haben, war nicht su ermitteln.

3.

HYPERANOR·HYPERANO
RIS·F·CRETIC·LAPPA·MIL·CHO
I·SAG ANN·LX·STIP·XVIII

H. S. E.

Hyperanor, Hyperanoris filius, Creticus, Lappa, miles cohortis I. Sagittariorum, annorum LX, stipendiorum XVIII. Hic situs est, d. h. Hier liegt Hyperanor, Sohn des Hyperanor, Creter aus Lappa, Soldat der 1. Kohorte der Bogenschützen, 60 Jahre alt, 18 Jahre gedient.

Dieser 6' 10" hohe, 2' 3" breite und 11" dicke Stein hat unter der Inschrift einen leeren Raum von 2'. Die ebenfalls nach obenhin beschädigten rechtwinkligen Einfassungsleisten sind ohne Verzierung. Die Buchstaben sind 1" 10" hoch.

Die 3' 8" hohe Figur des Bogenschützen ist gans so wie die von 2, allein da ein Theil des Halses und die beiden Arme nebst Händen und der Bogen im Innern der Umfassungsleiste ziemlich gut erhalten sind, so lässt sich die Stellung auch genauer wie bei der vorigen erkennen.

Der Abhang, an dessen Fusse diese drei Steine gefunden wurden, ist nach und nach durch Abschwemmen des westlich daran stossenden Höhenzuges und durch Erdrutsche entstanden, wie die reine lehmige Erde, ohne alle Beimischung von Steinen, beweiset. So weit derselbe bis jetzt (in der Länge von 50 Schritt und 10 Schritt Breite, bei einer Höhe von 15 bis 20') aufgegraben und abgetragen ist, hat er sich als römischer Gräberplats ausgewiesen. In den Gräbern. welche gewöhnlich nur aus Schieferplatten von 1 his 11/2' oben und unten und von 1' in der Höhe an den Seitenwänden bestehen, haben sich viele Urnen mit Beigeftesen gefunden. welche leider von den Arbeitern entweder serschlagen oder verschleppt worden sind. Bei Herrn Seligmann und George jun. habe ich davon mehrere gut erhaltene, verstiglich von terra sigillata, gesehen; auch hat der Erstere einen schön erhaltenen Agrippa (Mittel-Erz M.AGRIPPA·L·F·COS·III.R·S·G·) darin gefunden. Herr Dr. Rossel erhielt neulich von einem der Arbeiter einen Crispus in Klein-Erz (CRISPVS. NOB. CAES. Rev. SOLI. INVICTO. COMITI.), und es sollen, wie es auch nicht anders sein kann, viele Münzen daselbst gefunden worden sein. Aus den beiden angeführten Münsen ergibt sich, dass dieser Gräberplats von der frühesten römischen Zeit bis in das 4. Jahrh. benutst worden ist. sagte mir George jun., dass daselbst eine Menge römischer Schwerter, Messer und Scheeren etc. von den Arbeitern gefunden worden seien, die aber von denselben serstört worden siad, weil sie völlig oxydirt waren. - Es scheint sogar, dass 1-1/2' über dem Planum das Grüns (früher Wiesen, wohin die Eisenbahn-Gebäude zu stehen kommen) eine Römerstrasse geführt habe. - Dieses, und ob der oben am Abhange befindliche Brunnen, dessen Leitung aus thönernen Röhren besteht, römischen Ursprungs ist, bleibt noch näher su ermitteln.

Kreuspach.

E. Schmidt, Major a. D.

## Machtrag.

So weit erstreckt sich der Bericht des Herrn Major a. D. Schmidt zu Kreuznach, welchem wir für die Mittheilung seiner sorgfältigen Ermittlungen über den Thatbestand der Ausgrabung hiermit unseren verbindlichsten Dank abstatten. Dieser neue Fund, welcher, wie schon mehrere, in unseren Jahrbüchern besprochene, durch die Eisenbahnarbeiten veranlasst wurde, ist in mehrfacher Hinsicht merkwürdig; namentlich ruft das Vorkommen einer Kohorte von Bogenschützen, welche in dem fernen Orient, in Phonizien und Creta recrutirt wurde, in den Rheinlanden, mannichfache, nicht unwichtige Fragen hervor. Besonders drängt es uns, zu ermitteln, ob die hier genannten beiden Veteranen eines Corps von leichten Truppen an demselben Orte, wo sich ihre Grabsteine fanden, stationirt und von Mainz, dem Hauptwaffenplats Obergermaniens, hierhin detachirt waren, wie ja auch nachweislich die Coh. I. lturaeorum, einer syrisch-arabischen Völkerschaft, als Hülfscorps von Bogenschützen der Leg. XXII zugeordnet, in Mainz stand 1). Ebenso hat sich, wie ausser zahlreichen Ziegelstem-

<sup>1)</sup> Vergl. Dr. Rossel, das rom. Wiesbaden S. 86. welcher in der

peln, eine zu Friedberg in der Wetterau gefundene Inschrift (Steiner C. J. I. 208, Orelli-Henzen 5979) beweist, die Coh. I Flav. Damasc. mill. eq. sag(ittariorum) längere Zeit dort aufgehalten. Es ist daher nicht unwahrscheinlich, dass auch unsere nicht näher bezeichnete Coh. I. welche sich aus den zu Syrien gehörigen Phönizischen Städten theilweise rekrutirte, in Obergermanien ihr Standquartier gehabt. Doch liegt auch die Möglichkeit vor, dass die hier genannten zwei Krieger der Coh. I sag. in Untergermanien stationirt waren und nach ehrenvollem Abschiede auf ihrer Rückkehr nach der Heimat bier am Rheinstrome von dem Tode überrascht wurden. Ebenso schwierig ist die Frage nach der Zeit, welcher diese hschriftsteine zuzuweisen sind. Die Lösung dieser und andrer sich hieran knupfenden Fragen mussen wir den Epigraphikern vom Fache, welche mit dem durch die grosse Zahl der jüngst aufgefundenen Abschieds-Diplome sehr angewachsenen Material näher bekannt sind, um so mehr überlassen, als wir die Denkmäler nicht aus eigner Anschauung kennen und über die Schriftcharaktere und den Stil der Bildwerke kein Urtheil haben. Wir begnügen uns daher an dieser Stelle einige zur unmittelbaren Erklärung der zwei letzten Denkmaler, namentlich in Bezug auf die darauf vorkommenden Namen, dienende Bemerkungen beizufügen.

Der in der zweiten Inschrift genannte 'Tiberius Julius Abdes' gibt seinen orientalischen Urspruzg schon durch den Namen zu erkennen; das Wort ABD bedeutet nämlich, nach einer Mittheilung, welche ich dem grossen Sprachgelehrten Herrn Professor Lassen verdanke, im Arabischen und Syrischen so viel als 'Diener', und der zweite Beiname 'Pantera' (ohne h geschrieben) könnte allerdings dem Zeichenträger wegen seiner

zu Wiesbaden gefundenen tabula honestae missionis dieselbe Coh. I. Ituraeor. scharfbinnig ergänzt hat,

Pantherahnlichen List und Gewandtheit persönlich beigelegt sein, jedoch findet sich Pantera als eigentliches cognomen anch auf einer Inschrift bei Cavedoni (Marm. Moden. p. 171) vou einer Frau: Herennia Panthera gebraucht; ebenso führt ein Prafekt der britannischen Flotte auf einer Inschrift von Lymne in Kent den Namen Aufidius Pantera 1). Der Geburtsort unseres Veterans wird durch die seltsame Form 'Sidonia' beseichnet; wir können darin keinen anderen Ort erkennen, als das alte Sidon, welches noch Strabo als die grösste Stadt Phonizieus nach Tyrus aufführt. Die verlängerte Form wird bestätigt durch eine Stelle des Justin. (Hist. Philipp. XI. 10). Mit dem Pontischen Sidene kann Sidonia keinesfalls identificirt werden: eher noch mit der Stadt Sidonia in Troas. welche von Stephanus Byzant. s. v. angeführt wird. Dieser Ort, von Strabo<sup>2</sup>) Sidene genannt, war aber zu seiner Zeit bereits zerstört, wir müssten daher annehmen, dass die Stadt später wieder aufgebaut worden sei.

In Bezug auf unsre Inschrift wollen wir einen Einfall nicht unterdrücken, der sich uns unwilkührlich aufgedrängt bat, dass nämlich der Name Tib. Jul. 'Abdes' an den ähnlich lautenden auf dem vielbesprochenen Grabsteine aus Asciburgium, jetzt zu Ter Voort bei Meurs: 'Sdebsdas' auffallend erinnert. Herr Professor Fiedler, welcher dieser Inschrift (Tib. Jul. Caretis f. Sdebsdas. domo Turo. missicius. ex coh. Silauciens. IV. h. s. e.) eine ausführliche Besprechung (in diesen Jahrbb. XXIII, 84 ff.) gewidmet hat, hält den Namen Sdebsdas für celtischen Ursprungs; dagegen hat Herr Dr. Janssen in Leyden einer Vermuthung des für seine Zeit ausgezeichneten Züricher Epigraphikers Hagenbuch, welcher dem Worte orientalischen Ursprung vindicirt und es mit ZEB-DAS == Δῶρος, Dorus (von der Wurzel ZABAD == donavit,

<sup>1)</sup> R. Hübner im rhein. Museum f. Philol. N. F. XI, S. 55 fg.

<sup>2)</sup> Strab. Geogr. XIII. p. 90. Tauchn.

dotavit) zusammenstellt, neuerdings (im Rhein. Mus. herausgegeben v. Prof. Ritschl und Welcker, B. X., 453 f.) seinen Beifall geschenkt und zugleich die weitere Ansicht Hagenbuch's, dass in jener Inschrift durch die Schuld des Steinmetzen Turo statt Turo so wie Coh. Silausiens. statt Seleusiens. gemeisselt sei, gebilligt. Durch Annahme dieser allerdings etwas kühnen, jedoch in Anbetracht der häufig auf Steinen vorkommenden falschen Schreibungen, die zum Theil der falschen Aussprache zuzuschreiben sind, sich empfehlenden Vermuthung erhielten wir also ein sweites Grabdenkmal eines Soldaten aus einer Syrisch-phonisischen Cohorte, welcher in den Rheinlanden seine Ruhestatte gefunden. Beide Inschriften begegnen sich auch noch in dem gemeinschaftlichen Vor- und Gentilnamen 'Tiberius Julius,' welche ohne Zweisel auf eine Freilassung hindeuten. Vergl. L. Lersch, Central-Mus. III, 280, welcher von richtigem Gefühle geleitet schon an die Analogie des Feldherrn der Zenobia, 'Zabdas' (Zosim. I, 44 u. 51), erinuert hat.

Zu dem 3. Denkmal des Cretischen Bogenschützen 'Hyperanor', Hyperanors Sohn, ein Name der uns schon im Homer 1), nur jonisirt als Hyperanor, des Pantheos Sohn, begegnet, bemerken wir nur, dass dessen Geburtsort 'Lappa' oder 'Lampa' auch 'Lampe' genannt, im nördlichen Theile der durch ihre Bogenschützen berühmten Insel Kreta zu suchen ist und beim heutigen Polis unweit Kurna liegt 2).

Auffallend ist noch die geringe Anzahl der Dienstjahre 18 bei einem 60jährigen Krieger, wofür man nach dem gewöhnlichen Verhältnisse des Eintritts in den Kriegsdienst und nach der Analogie der vorhergehenden Inschrift 36 stipendia erwartet hätte.

<sup>1)</sup> Il. XIV, 516.

S) Forbiger Handb. d. alt. Geogr. III, S. 1040 und S. F. W. Hoffmann, Griechenland und die Griechen im Alterthum S. 1853, über die Namenaform S. 1854 Note 75.

Schliesslich noch die Bemerkung, dass der in dem Briefe des Hrn. Major Schmidt angegebene Gräberplatz geeignet ist, in der Frage über die Lage des römischen Bingens der Ansicht derjenigen, welche Bingium auf das linke Naheufer setzen möchten, einen erheblichen Stützpunkt zu bieten. Jedoch wäre es zu wünschen, dass die Nachgrabungen an jener Stelle planmässig fortgesetzt würden, um diesen unlängst so lebhaft geführten Streit ') zur endlichen Entscheidung zu führen.

Zugleich erlauben wir uns, im Interesse der Kunst und des Alterthums noch den Wunsch und die Bitte beisufügen, die geehrte Verwaltungsbehörde der rheinischen Eisenbahn möchte diese drei Steine, welche nach brieflicher Mittheilung des Hrn. Lindenschmit, Conservator des römisch-germanischen Museums in Mains, zum Theil gut ausgeführte bildliche Darstellungen enthalten, dem hiesigen königlichen Museum vaterländischer Alterthümer, als der würdigsten Aufbewahrungsstätte, einsuverleiben die Geneigtheit haben.

Bonn.

<sup>1)</sup> Vgl. Diese Jahrbb. XVI. S. 1. fg. und S. 142 fg. XVII, 218 fg.

J. Freudenberg.

- 5. Bwei neue romische Inschriften aus Coln.
  - 1. Die ala Sulpiciana.

LONGINVS · BLARTA · BISAE · F · BESSVS · EQ · ALAE · SVLP · AN · XXXVI ·

i. e. Longinus Blarta Bisae filius Bessus eques alae Sulpicianae annorum XXXVI.

Dieser Grabstein wurde im Jahre 1846 beim Neubau des Hauses des Rendanten Lüders Gereonsstrasse No. 25 gefunden, wo er jetzt in der Gartenmauer eingefügt sich findet. Ich schrieb die Inschrift bereits im Jahre 1850 für J. Grimm ab, dem eine nicht ganz richtige Abschrift (worauf PO-AIAE statt EO ALAE) zugekommen war. Dass dieselbe bis jetst veröffentlicht worden, ist mir nicht bekannt. Der Stein muss unten abgebrochen sein; man vermisst die Zahl der Dienstjahre und das H. S. E (hic situs est). Oberhalb der Inschrift findet sich, wie häufig auf Grabdenkmälern, in einer Nische ein auf dem lectus liegender Trinkender, vor welchem der kleine dreifüssige Tisch, zu seinen Füssen ein Diener 1). Der Stein ist an drei Fuss hoch und fünf breit. Die zwischen dem R und T des Wortes BLARTA befindliche Vertiefung ist durch einen spätern Schaden in den Stein gekommen, keineswegs ein ursprünglicher Punkt. Die hier genannte ala Sulpiciana war bisher unbekannt. Vgl. die betreffenden Ausführungen in Marquardts "Römischen Alterthümern" III. 2, 372 ff. und von Aschbach in diesen Jahrbüchern XIX, 55 ff. XX, 46 ff. Die ala hiess wohl nicht Sulpicia

Man vergl. die ähnlichen Darstellungen in Broelmanns Epideigma tabella I, 39. 40. 42 und in Schannatz Eiffia illustrata II, 10. V. 20.

sondern Sulpiciana nach der Analogie von ala Agrippiana, Apriana, Flaviana, Frontoniana, Indiana, Siliana, Sullana u.a. Den Sulpicius, der diese ala gegründet, wüssten wir nicht nachzuweisen. Longinus als Vorname ist in späterer Zeit nicht auffallend, wie die von Orelli (Inscript. I, 473—477) gesammelten Beispiele eines ähnlichen Gebrauches eigentlicher Familiennamen ergeben. Vgl. auch meine "Kritik und Erklärung der Horazischen Gedichte" V, 242 f. Welchem Volke die Namen Blarta und Bisa angehören, wage ich nicht zu entscheiden, denn dass Bisa eine thrakische Stadt ist und derselbe Stamm im Namen der thrakischen Bisalter und Bistonen sich finden könnte, berechtigt noch zu keiner derartigen Vermuthung. Eher könnte der Q. Bisius Secundus domo Brixia (in diesen Jahrbüchern VII, 53) auf gallischen Ursprung hinzudeuten scheinen.

Die Stelle, wo dieser Grabstein entdeckt worden, liegt nordwestlich vom römischen Cöln, ausserhalb der alten Mauer. In der Nähe sind auch manche andere Grabsteine gefunden worden. Vgl. bei Lersch No. 30 (S. 72) 39. 40. 59. Der "Gereonsplatz", der als Fundort von dem Votivstein No. 28 angegeben wird (S.72), ist ohne Zweisel die Gereonsstrasse.

2. Ein quaestionarius der Legio XXII.

///// ANAE
SACR
Q VETTIVS
RVFVS QLEG
XXII
//////// NI

i. e. Deanae sacrum Q. Vettius Rufus quaestionarius legionis XXII Primigeniae.

Bei der Grundlegung zum Brückenbau auf dem Frankenplatze wurde dieser Votivstein im vorigen Jahre gefunden und dem Wallrafianum zum Geschenk gemacht. Einen andern Votivstein der Diana entdeckte man früber auf der Burgmauer, einen dritten in der Kupfergasse (Lersch No. 9. 10); auf beiden findet sich, wie auch sonst häufig, die Schreibung Deana. Ueber die Abkürzung des Wortes quaestionarius kann ich einfach auf Beckers Ausführung in diesen Jabrbüchern XXI, 93 f. verweisen, welche durch unsere Inschrift ein erwünschte Bestätigung erhält.

Das zur nähern Bezeichnung der Legio XXII hinsugefügte primigenia, meist durch pr. angedeutet, findet sich dech auch zuweilen ausgeschrieben, wie in der mainzer Inschrift bei Steiner 432, auch wohl prim oder pri (daselbst 426. 430. 431). Hier würde die Endung aus Mangel an Raum ausgefallen sein. Bekanntlich findet sich die Legio XXII primigenia schon vor dem Jahre 66 v. Chr. in Germasien. Vgl. Grotefend in der "Zeitschrift für die Alterthumswissenschaft" 1840 S. 659 f.

An derselben Stelle mit unserm Votivsteine finden sich auch Säulenreste, welche von einem sehr bedeutenden Gebäude zeugen. Der Punkt liegt ausserhalb des römischen Cölns und swar am nordöstlichen Ende. Wahrscheinlich stand hier ein grösserer Tempel, vielleicht des Apollo und der Diana, etwa in einem von hier aus am Ufer des Rheines sich nördlich hinziehenden Haine.

Cöln den 26. November 1859.

H. Däntser.

## III. Litteratur.

1. Geschichte der griechischen Künstler von Dr. heinrich Brunn. Bweiter Cheil. Bweite Abtheilung. Stuttgart, Verlag von Ebner und Seubert, 1859.

Das allen Archaologen unentbehrliche Werk Heinrich Brunn's ist mit der vorliegenden zweiten Abtheilung des zweiten Theiles zum Abschlusse gebracht, welche die beiden in dem Früheren noch nicht behandelten Künstlerklassen, Gemmenschneider und die Vasenmaler, umfasst. Der auf die Gemmenschneider bezögliche Abschnitt beginnt mit einer Abbandlung, in welcher die Grundsätze besprochen werden, nach denen die Namen der hierher gehörigen Künstler zu ermitteln sind. Bekanntlich sind für dieselben die auf vielen geschnittenen Steinen vorkommenden Künstlerinschriften die hauptsächliche Quelle, allein die Schwierigkeit besteht darin, diese von den Inschriften anderer Bedeutung zu unterscheiden. Anknüpfend an den von Stephani in einer Note zu dem Köhler'schen Werke über die Steinschneider (Ges. Schriften III, S. 251-258) gemachten Versuch, hierfür eine Theorie su gewinnen, vermehrt Brunn die von ihm aufgestellten Kriterien der Unterscheidung um mehrere sehr wichtige. Namentlich gehören dahin die verhältnissmässige Seltenheit der Nominativform von Künstlernamen ohne ein erläuternd hinsugesetztes enoles, wenigstens auf vertieft geschnittenen Steinen - denn mit Kameen hat es eine etwas andere Bewandtniss ---, das Nichtvorkommen von abgekürzten Inschriften dieser Art und die Vorliebe der Künstler für

eine anspruchlose Form ihrer Anbringung: letztere war z. B. die Ursache, dass sie dazu stets eine nicht zu grosse und nicht zu weit gesperrte Schrift nahmen und sie ungebrochen in Eine Zeile setzten; auch wählten sie meistentheils eine innerhalb des Bildes freigelassene Stelle oder eine in den Feldern zur Seite des Bildes. Nach dieser Auseinandersetzung wendet sich Brunn zu der Scheidung der echten Inschriften von den Fälschungen neuerer Zeit und sucht der zu weit gehenden Zweiselsucht Köhler's und Stephanis das richtige Maass entgegenzusetzen und an der Hand der Geschichte sowie einer unbefangenen Beobachtung eine Reihe von neuen Gesichtspunkten zu gewinnen. Bei dieser Gelegenheit beruft er sich unter anderem auf eine Bemerkung der verstorbenen Frau Mertens-Schaaffhausen, nach welcher alle wirklich antiken Gemmen bei sehr starker Vergrösserung auf ihrer ganzen Oberfläche eine gelinde Corrosion zeigen, von welcher die modernen frei sind, so dass, wenn sich dies fortgesetzt bestätigen sollte, hieran das sicherste Kennzeichen gegeben wäre. Nachdem dann noch auf die spärlichen Schriftstellernachrichten ein Blick geworfen ist, werden die Namen der Künstler mit den zugehörigen Werken durchgenommen, zuerst diejenigen, welche durch echte Inschristen überliefert und mit Sicherheit auf Steinschneider zu beziehen sind, dann diejenigen, über deren Echtheit oder Bedeutung noch Zweisel obwalten, und zuletzt die durch falsche Inschriften überlieferten oder nicht auf Steinschneider bezüglichen. Dem alphabetischen Verzeichnisse der Vasenmaler ist ebenso eine allgemeine Einleitung vorautgeschickt, in welcher Brunn von der früher von ihm gemachten Beobachtung ausgeht, dass in den Inschriften der griechischen Bildhauer das Imperfektum ἐποίευ statt des Aerist ἐποίησε nicht vor der 150sten Olympiade vorkommt, und damit die auffallende Thatsache in Verbindung setzt, dass sich wiederholt auf Inschriften der besten und am häufigsten vorkommenden Vasenmaler das Imperfektum  $(\hat{\epsilon}\pi o/\hat{\epsilon}\iota)$  oder  $\hat{\epsilon}\gamma\varrho\alpha q\,\hat{\epsilon}$ ) findet. Jedoch überlässt er es vorläufig dem Leser eine nahe liegende Konsequenz zu ziehen, vermöge deren eine grosse Zahl der trefflichsten unter den erhaltenen Vasen einer ziemlich späten Zeit zuzuweisen sein würde, und behält ihre vollstäudige Begründung durch später beizubringende Momente einer anderen Ausführung vor. Drei ausführliche, sehr sorgfältig gearbeitete Register über das ganze Werk bilden den Beschluss.

L. S.

2. v. hefuer Ios. Neber den zwischen Nassenstels und Wolkertshofen gefundenen Kömischen Meilenstein (aus dem Gberbayer, Archiv XVIII. 2) München 1857. — 3. Grotesend L. Epigraphischeshannover 1857.

Herr Prof. Jos. von Hefner, der gelehrte Erklärer der bayerischen u. a. Inschriften, ist unermüdlich, die römischen Denkmäler in der correktesten Abschrift und in der genausten Deutung uns vorzuführen, und so hat er einen Meilenstein, den er in seinem römischen Bayern (III ed. S. 129) genauer als irgend einer seiner Vorgänger edirt hatte, eben, weil er ihn in München einer wiederholten Untersuchung unterzog, verbessert veröffentlicht, und die Inschrift mit einem ausführlichen Commentare begleitet, daher wir derselben hier kurz Erwähnung thun. Die Inschrift lautet:

IMP · CAES · L · SEPT · SEVER
PIO · PERT ARABIC · ADIAB · PART
BRIT · P· M· TRIB · POT · III · IMP · VII · COS · II
ET · IMP CAES · M · AVR · ANTON
INO · PIO · INVICT · AVG · PART · MA ·
BRIT · M· P· M· TRIB · POT · XVIII
IMP· IIII · COS · IIII · PRO · COS · FORT ·
AVG · FEL · PRINC · DOM · INDVLG ·
AB · AVG · M· P· XLV

AB. AVG. M. P. XLV

Dieser Meilenstein bei Nassenfels im Landgericht Eichstädt schon vor 1603 gefunden und wie gesagt jetzt in München aufgestellt, hat das Eigenthümliche, was bei wenigen Meilensteinen vorkommt, am Rheine gar nicht, so viel ich mich erinnere, dass die Zeitbestimmung, welche in der Inschrift enthalten ist, auf zwei verschiedne Jahre hinweist, indem der Kaiser Severus die trib. pot. III im J. 195, sein Sohn

Autoninus Caracalla die trib. pot. XVIII im J. 215 innehatte, so dass der doppelte hier erwähnte Strassenbau 20 Jahre auseinander liegt. H. v. Hefner hat nun, indem er die Geschichte beider Kaiser genau durchgeht, die Veranlassung sewohl zu dem Bau dieser als anderer Strassen nachgewiesen, wobei zu beachten ist, dass diese beiden Kaiser mehr für den Strassenbau gethan zu haben scheinen, als irgend ein anderer, indem von ihnen jetzt noch 48 Meilensteine innerhalb eines Zeitraums von 21 Jahren bekannt sind. Die Strasse bei Nassenfels wurde zuerst angelegt oder erneuert, als Severus aus dem Orient über Mösien nach Italien zum Kampfe gegen den Kaiser Albinus zog, wie der Verfasser mit Bestimmtheit nachweist. Ein Feldzug für die Erneuerung im Jahr 215 kann nicht so sicher angegeben werden, indem Caracalia das Jahr vorher die Donauländer verlassen und die swei folgenden Jahre, die er noch lebte im Orient meist subrachte; der Vers. meint S. 27 "dass es in Caracalla's Planen gelegen habe, die Kämpfe in Europa fortsusetsen, da er den Befehl zur Herstellung der Strasse gegeben". Wir sind gerade nicht der Ansicht, dass immer nur ein künftiger Feldzug die Ausbewerung einer Strasse veranlasst habe; Caracalla mag. als er im J. 214 an der Donau war, geschn haben, wie die vor 20 Jahren gebaute Strasse eine Erneue-· rung bedürfe, und hat sie sofort befohlen, ohne gerade an einen Feldzug zu denken. Oder kann nicht auch der Statthalter nach allgemeiner Instruktion ohne speciellen Beschl des Kaisers, immer aber unter seinen Auspicien, die Strasse erneuert haben? Wichtiger noch als die Zeitbestimmung ist die Ortsbestimmung auf dem Meilensteine: Nassenfels, wo ansser diesem Meilensteine noch 7 Arae und ein Cippus bisher gefunden wurden, war sohin schon zur Römerzeit bewohnt: es scheint das Vetonianis der Tab. Peut. su sein, womit auch .die M. P. XLV, welche unsere Inschrift als Entfernung von Augusta Vindelicorum (Augsburg) angibt, genau abereinstimmt. Die andere Entfernung A Legione M.P.Li, wie der Verf. die Siglen richtig erklärt, weisen nach Lauingen an der obern Donau hin; auch letzterer Ort war von den Römern bewohnt, wie vier Arae und ein Cippus anzeigen; die Legio III Italica lag daselbst eine Zeitlang und nicht weit davon war ein Donauübergang der Römer: Somit dürfte durch des Verf. Sorgfalt der alte Name von Lauingen ermittelt sein. Möge er also fortfahren und mit gleichem Glück anderer Orte Namen auf Inschriften aufspüren, was in Bayern wie anderwärts zu manchem schönen Resultate führen wird.

Indem ich schliessen wollte, glaube ich noch des neusten Siegelsteines Erwähnung thun zu müssen, besonders da er den Scharfsinn unsers berühmten Alterthumsforscher Grote fend in Hannover wiederholt in das schönste Licht stellt. Im J. 1854 wurde zu Karlsburg in Siebenbürgen ein Siegelstein gefunden, dessen Inschrift, weil viele Buchstaben verkehrt stehen, bisher nicht gelöst wurde, so dass der Besitzer Dr. Oetvös daselbst dem Entzifferer eine Corvinisch Goldmünze zusagte; die Inschriften sind:

- TATTIDIVIXTIGIA .Q . 1. ZMVB/NESPOSTIMEJ II
- 2. AANTXIVOITTAT QIJEMIDAMVNIQ
- TATIDIVIXTI DIAMI .8

  2VS 'ADVŒEILES CIC
- TATTI DIVIXT DIA . LIBANVADINE XOV

Grotefend hat nun sogleich die Zeilen richtig gelesen, nämlich den Arst Titus Attius Divixtus, der bisher nicht bekannt war und die Heilmittel, Diasmyrnes post impetum lippitudinis, Nardinum ad impetum lippitudinis, Diamysus ad veteres cicatrices, und Dialibanum ad impetum ex ovo. Der Verf. gibt nun in richtiger Zusammenstellung, wie wir oben Jahrb. XXVI S-171 f. für die Schreiberische Aufsählung wünschten, an, welche

Aerste dieselben Heilmittel hatten - der Fundort wird hierbei vermisst - und so finden wir dass das erste Heilmittel bei 8 Aerzten vorkommt, das zweite bei einem - genau genommen sonst nicht, denn der Beisatz Lip, fehlt; auch hat Schreiber dasselbe nicht - das dritte findet Grotefend bei 10 Aerzten, das vierte bei fünf, wobei jedoch wiederum einige Zusätze genauere Unterscheidungen anrathen dürften. bei dem 1. ist Hr. Grotesend das oben von uns aus dem Athenaeum zitirte entgangen, wie auch andere der oben angeführten z. B. der aus Worms ihm unbekannt geblieben zu sein scheinen. Die Schreibart diazmyrnes mit z statt s steht auch in diesen Jahrbüchern II. S. 87. Was auf Seite 1. v. 1 das O oder O bedeutet, wird übergangen; wir haben oben bei der Wormser Inschrift ebenfalls an der Seite ein M gesunden und gesragt: ob es vielleicht der Name des Verkaufers sei; leicht dürfte auch auf dem Siebenbürger Steine das Zeichen also zu deuten sein.

II. berichtigt Grotesend eine Mainzer Inschrift, welche bisher namentlich von Lehne und zuletzt von Rein in seinem eben erschienenen Werkchen "die römischen Stationsorte und Strassen zwischen Colonia Agrippina und Burginatium u. s. w." nicht ganz richtig interpretirt war, indem sie das Wort CLAVD als Beiwort der ALa Noricorum ansahn, da es doch die Claudia tribus der Stadt Celeia bedeutet; schon Steiner Il edit. 464 hat in der Anmerkung das Richtige gegeben, aber wegen der ungewöhnlichen Stellung in der Paraphrase die alte Erklärung festgehalten. Grotefend hat nun einleuchtend gezeigt, warum Claudia zu lesen sei, indem Celeia und die meisten Orte in Noricum (wir setzen zu, auch in Pannonia) zur tribus Claudia gehörten, wie aus einer bedeutenden Anzahl von Inschriften dargethan wird; darnach wird auch bei Plin, h. 4. III 24: Raetis iunguntur Norici; oppida corum Virunum, Celeia, Teurnia, Aguntum, Vianio mina Claudia etc. das jedenfalls unrichtige Vianiomina in Iuvavum omnia Claudia corrigirt, welches viel mehr als frühere Versuche zusagt. — So klein diese epigraphischen Mittheilungen Grotesend's auch sind, so bedeutend ist doch ihr lahalt und sie erregen den Wunsch, der gelehrte Versasser möge dergleichen Berichtigungen und Verbesserungen öster zu Tage sordern, indem wir überzeugt sind, dass seine epigraphischen Studien, die leider in der letztern Zeit in Hintergrund getreten zu sein scheinen, in vielen und wichtigen Dingen ihn auf das Rechte gesührt haben, wie die zwei neusten Beispiele beweisen.

Mainz Jan. 1858.

Klein.

### Nachtrag.

Inzwischen ist unser Wunsch erfüllt worden, indem H. Gretefend "die Stempel römischer Augenärzte" (im Ganzen 73) edirte (Philologus XIII; besonderer Abdruck Götting. 1858 S. 43), wozu ein kleiner Nachtrag weitere 6 Siegel lieferte (Philol. XIV S. 45 ff.), worauf wir vielleicht später zurückkommen werden.

Zugleich füge ich hier die sinnentstellenden Drucksehler bei, welche sich im letzten Jahrb. XXVII in meiner Anzeige von "Froehner insc. terrae coctae etc. leider! vorfinden.

S. 116 Z. 4 v. o. l. wirklich statt weniger. S. 117. Z. 1 v. u. l. Hiegell st. Hicyll. S. 119. Z. 1 v. u. l. jenem st. jenen. S. 120 Z. 13 v. o. l. figlina st. siglin. S. 120. Z. 20 v. o. l. allerwenigsten st. alten wenigstens. S. 123. Z. 2 v. o. l. Ansicht st. Absicht. S. 123. Z. 15 v. o. l. und Formen st. in Formen. S. 127. Z. 21 v. o. figlin st. siglin. S. 129. Z. 10 v. o. l. dennoch manches gelernt st. demuach manches. S. 129. Z. 12 v. o. streiche: gelernt. Auch ist die Anzeige 1858 nicht 1859 geschrieben. Kleinigkeitem besonders in den Töpfernamen übergehe ich.

Dec. 1859.

KI.

Anmerkung. Die vom Verfasser gerügten Druckfehler finden ihre Entschuldigung in der schwer lesbaren Handschrift desselben und dessen Entfernung vom Druckorte, welche zur Zeit eine Hissendung der Correcturen unthunlich machte:

Die Redaktion.

4. Geschichte der ehemaligen Reichsstadt Oppenheim am Ahein. Barmftadt im Verlag des hiftor. Vereins 1859.

Für diejenigen, welche des verstorbenen Darmstädtischen Galleriedirektors Hubert Müller Prachtwerk: die Katharinen-kirche zu Oppenheim, Darmstadt 1824, besitzen oder zu benutzen veranlasst sind, wird das vorstehende Buch eine willkommene Gabe sein. Der erste Theil desselben gibt auf 225 Seiten die Stadtgeschichte, im zweiten finden wir nicht weniger als 221 Orginalurkunden zum ersten Male edirt.

W.

5. Die Abteikirche zu Werden an der Auhr. Mitgetheilt von August Stüler, Geh. Ober-Baurath und Architekt Sr. Maj. des Königs, Cext von Ludwig Lohde. Berlin: Verlag von Ernst und Korn, 1857.

Obgleich die Rheinlande die ansehnlichsten und zahlreichsten Bauwerke des Mittelalters bewahren und somit einen bedeutenden Abschaitt der modernen Kunstgeschichte fast ausschliesslich beauspruchen, sind doch die wenigsten dieser Bauten einer monographischen Bearbeitung unterzogen worden. Die in ihren wissenschaftlichen Resultaten längst überholten und zu ihrer Zeit so verdienstlichen Zusammenstellungen Sulpiz Boisserées in seinen Denkmalen der Baukunst am Niederrhein, Monographieen wie diejenigen von Mertens über das Aachener Octogon in Försters Wiener Bauzeitung, von Quast's schätzenswerther Chronologie der Gebäude Cölns in unseren Jahrbüchern, Andr. Simons Abteikirche zu Schwarz-Rheindorf und andre haben gewiss ihr Verdienst, aber ihrer sind doch unendlich wenig im Verhältniss zu der Denkmäler-

- ten der grossherzoglichen Kunsthalle zu Karlsruhe. Heidelberg 1860.
- G. F. Schömann: Noch ein Wort über Aeschylus Prometheus. Herrn Prof. F. G. Welcker zum 16. October 1859 gewidmet. Greifswald 1859.
- Julius Caesar: Der Prometheus des Aeschylus. Zur Revision der Frage über seine theologische Bedeutung. Marburg 1859.
- 11. Wilhelm Vischer: Ueber die Prometheustragödien des Aeschylos. Begrüssungsschrift der philosophischen Facultät zu Basel an den Herrn Prof. F. G. Welcker bei seinem am 16. October 1859 stattfindenden fünfzigjährigen akademischen Amtsjubiläum. Basel 1859.
- 12. Otto Ribbeck: Qua Acschylus arte in Prometheo fabula diverbia composuerit. Bern 1859. Gratulatiousprogramm der Universität Bern.
- Hermann Köchly: Hektors Lösung. Gratulationsschrift der Universität Zürich zum 16. October 1859 als dem fünfzigjährigen Professorjubiläum des Herrn Dr. F. G. Welcker in Bonn. Zürich 1859.
- Leopold Schmidt: Pindar dargestellt. Erstes Buch. Bonn 1859.
- Friedrich Heimsöth: Pindars erste pythische Ode. Herrn F. G. Welcker am Tage seines fünfzigjährigen Professorenjubiläums überreicht. Bonn 1859.
- Ernst von Leutsch: Aeschylus und Aristophanes Göttingen 1859. Vorläufig wurde nur Titel und Dedikation eingesandt.
- 17. Curt. Wachsmuth: de Simone Phliasio ceterisque sillographis graecis disputavit et sillographorum reliquias collectas dispositas recognitas adiecit. Leipzig 1859.
- 18. Heinrich Düntzer: Die homerischen Beiwörter des Götter- und Menschen-Geschlechtes. Herrn Prof. F. G.

Welcker zum 16. October 1859 verehrungsvoll gewidmet. Göttingen 1859.

- 19. Ludwig Lange: Brevis disputatio de Sophoclis Antigonae initio, nebst einer Widmung und Gratulation der Giesener Universität. Giesen 1859.
- 20. Giulio Minervini: Frammento della storia musicale Napolitana. A. F. G. Welcker in Bonna fra gli Alemanni filologi ed archeologi dotissimo e celebratissimo nel fausto avvenimento del suo letterario giubileo per l'anno cinquantesimo. Napoli 1859.
- 21. Theodor Mommsen: Das römische Münzwesen. Berlin 1859.
- 22. Emil Hübner: De senatus populique Romani actis. Lipsiae 1859.
- 23. Domenico de Guidobaldi de Baroni di S. Egdio: Intornol varj dolia vinarj vinvenuti al Musigno sul Sarno vicino Scafati con pochi cenui su l'origini del nome di Nuceria Alfaterna e de suoi primitivi abitatori. Napoli 1859.
- 24. Lud. Schopen: Cornelii Taciti Dialogus de oratoribus. Leipzig 1859. (Die ersten 6 Kapitel).
- 25. Aug. Reiferscheidt: C. Suetoni Tranquilli practer libros de vita Caesarum reliquiae. Lipsiae 1859.
- 26. Th. Bergk: Commentatio de pervigilio Veneris. Halle 1859.
- 27. Joh. Vahlen: Analectorum nonianorum libri duo. Leipzig 1859.
- 28. Anton Eberz: Metrische Uebersetzung des ersten Buches des Tibull. Handschriftlich.
- 29. J. Braun: Das Thor zu Remagen. Bonn 1859. Gratulationsschrift des Alterthumsvereins in den Rheinlanden. Ausserdem noch drei Festgedichte, von Claus Groth in plattdeutscher Sprache, vom Prof. Fiedler in Wesel eine la-

teinische Elegie und ein deutscher Festgruss vom Progymnasiallehrer Sauer in Wipperführt. Nur Letsteres ist gedruckt.

Die Akademieen der Wissenschaften zu Berlin und Manchen, der Senat der Universitäten zu Bonn und Göttingen wie die philosophischen Facultäten der Universitäten Greifswalde, Tübingen und Bern hatten eigens Adressen an den Gefeierten abgesandt, denen sich solche seiner Schüler, einer grossen Anzahl der Mitglieder des archäologischen Institutes, der hiesigen Universitätsbibliothek, deren Begründer und Vorsteher Welcker war, und des Lehrercollegiums zu Neuss anschlossen. Auch der Beschluss des Cultusministeriums, wonach Welckers Marmorbüste, deren von Afingers Meisterhand gefertigtes Modell schon das Fest schmückte, auf der Bibliothek aufgestellt wird, wurde in einem Schreiben des Ministers von Bethmann-Hollweg Excellenz durch das Universitats-Curatorium überreichte; und die zur Erinnerung des Jubeltages von Schülern und Verehrern Welckers allerorts gegründete Welckerstiftung im Betrage von circa 1800 Thlr. dem Jubilar in einer Pergamenturkunde übergeben.

Wir haben uns begnügt, diese kurze catalogische Aufzählung der litterarischen Festgaben unseren Mitgliedern vorzulegen, weil eben der ausführliche Bericht in Eingangs angeführtem Aufsatze leicht erreichbar ist. Für die Benutzung der Aushängebogen desselben vor seinem Erscheinen, sagen wir dem Herausgeber der berühmten Zeitschrift, Herrn Prof. Fleckeisen, unseren Dank.

w.

#### IV. Miscellen.

1. Aus dem Kreise Euskirchen. Eine antiquarische Karte des alten Ubierlandes - fehlt noch gänzlich, und würde doch eine dankbare und allen Alterthumsfreunden sehr willkommene Arbeit sein. Für die Leser dieser Jahrbücher, die ihnen schon viele interessante Mittheilungen über die in jenem Landstrich gemachten Funde Römischer Strassen, Bauten und Steindenkmäler, unter letzteren fast die Mehrzahl aller bekannten Matroneninschriften, gebracht haben, würde sie eine erwünschte Beigabe eines ihrer nächsten Hefte sein. Durch sie würde auch Herr Eick, der unermüdliche antiquarische Forscher und Sammler in dem nähern und weitern Umkreis seines Wohnortes Commern, das Interesse der von ihm verheissenen Schrift über den Römischen Eifelcanal, und der für dessen nachweisbare Reste und vielfältige Krümmungen unentbehrlichen Karte wesentlich erhöhen und verallgemeinern. Wenige aber wären zur Anfertigung einer solchen Karte, welche neben den Ortsnamen die sämmtlichen alten Strassen und die verschiedenen Arten der an ihnen gemachten antiquarischen Römischen und Germanischen Funde mit bestimmten, sie unterscheidenden Zeichen angäbe, mehr geeignet, und wie mit der genauesten Localkunde so mit Einsicht und Verständniss ausgestattet, als Herr Eick. Wenige Striche, welche ehemals der Herrschaft der Römer unterworfen gewesen, haben aber auch gleich viele Zeugnisse der mit ihnen eingezogenen und in die vorgefundene und übergeführte Bevölkerung eingedrungenen Cultur und Sitte aufzuweisen, wie gerade das alte Ubierland.

Man braucht es mit einem nur etwas aufmerksamen und geübten Blick zu durchwandern, um die untrüglichen Spuren zahlreicher alter, meist auch im Volksmunde durch Ueberlieferung und bekannte Namen als solche bezeichnete Römischen Strassen, und in dem für Feld- und Vicinalwege oft verwendeten Schutte Römische Ziegel zuweilen auch Gefässscherben zu bemerken. Beides wiederholte sich mir mehrmals bei einer Fusswanderung im vorigen Herbste in den Umgebungen von Weilerswist und Metternich wie von Zülpich und Commern.

In der des letzteren Ortes wurde in Mechernich ein Dorfweg mit Römischen Ziegeln gebessert, dicht bei Trompt das Mauerwerk zweier Römischer Gebäude an beiden Seiten einer alten Strasse aufgedeckt, und von Herrn Eick, meinem freundlichen Führer, eine Menge nicht uninteressanter zum Theil beschriebener und verzierter Steindenkmäler nachgewiesen, welche in Gehöften der Landlente zu Schwellen oder Trogen verbraucht wurden. So kommen zu den zahlreichen Orten, deren Namen durch die von ihnen veröffentlichten Funde längs und allgemein bekannt sind, nicht wenige noch, von derem antiquarischem Interesse bis jetzt nur der heimathskundige zu berichten weiss. Ich erinnere nur an die weite Rundschau, deren sich gewiss schon mancher Freund der vaterländischen Geschichte und Kunst erfreut habeu wird, wenn er nach Besichtigung der in einzelnen Theilen uralten Kirche von Zülpich auch deren Thurm bestiegen hatte. Fast au jeden Namen der umliegenden zahlreichen Ortschaften, welche er von diesem weithin reichenden und selbst weithin sichtbaren Hohenpunkte überblickt, knupfen sich ihm jene Interessen und Erinnerungen. Wie viele an die zu seinen Füssen liegende Stadt, welche zu der vormals besessenen Menge Römischer Denkmäler und Inschriften, in ihren bethürmten Thoren und Mauern, ihren Ruinen und einst bebauten Plätzen, Zeugnisse ihrer mittelalterlichen Bedeutung bewahrt hat, bedarf keiner Erwähnung. Wie an den Stätten der Tellssage, so muss hier an der Stätte von Chlodewigs Schlacht und Bekehrung, der kritische Zweifel aus Achtung vor dem im Volke fortlebenden Glauben verstummen.

Nachdem die früher gefundenen Steindenkmäler in das Museum zu Mannheim, die später an der Südwestseite der Stadt bei dem Klosterhofe, einer wahrscheinlich noch Vieles bergenden Fundstätte, ausgegrabenen nach Bonn gebracht worden sind, und ein an der linken Seite des Haupteinganges eingemauertes Inschriftfragment ganz kürzlich erst bei der Errichtung eines Missionskreuzes mit Kalk bewerfen und den Blicken entzogen ist, sieht man jetzt nur noch zwei solcher Bruchstücke. Das eine, vor einer Scheune in der Nähe der Kirche enthält von einer vierzeiligen Inschrift, deren sus mehreren vertieften Strichen bestehende Einrahmung oben, unten und rechts vollständig erhalten ist, je drei Endbuchstaben: IDI || ATO || IDI || NVS. Das zweite auf der Kölnstrasse vor der Hausthüre eines Kaufmanns beündliche ist das von Steiner, Cod. inser. rom. Danubii et Rheni, III. S. 186, und von Lersch, Centralmus. III. S. 116, mitgetheilte:

IVLIAE - SVPERI-FIL || AMMACAE ETC - OC || TAVIO - MATERNO ET.

Nur ist zu bemerken, dass in Ammacae statt des von beiden als
sweifelhaft angegebenen A, ein C zu lesen, und das von Steiner angefügte dreizeilige Fragment: ///CIV//// || OCTAVIA || C-OCTAVIA
nuch Lersch z. z. O. II. S. 52: CCIV || OCTAVIA || C-OCTAV, das an
der Kirchenthüre eingemauerte, schon nach der Farbe und Art des
Steines, trotz der Uebereinstimmung der Namen als ein ganz verschiedenes angesehen werden muss.

Der obenerwähnte Eifelcanal ist mit seiner sagenhaften Ausdehnung und Bestimmung, Wein von Trier nach Coln zu führen, seit den ältesten Zeiten vom Volk in der Eisel gekannt und mit verschiedenen Namen benannt worden. Die an den verschiedensten Stellen bei zufälliger oder absichtlicher Aufdeckung vorgenommenen Sprengungen haben die fast überall gleichen Verhältnisse der Wölbung und Höhe und die merkwürdige Cinterbildung, welche bogenförmig die Seiten und die Sohle überzogen hat, wie die wunderbarsten Windungen erkennen lassen. Sie folgen nicht nur den oft halbkreisförmigen Krümmungen der Gebirgs- und Höhenzüge, sondern auch ohne alle Durchstechung, oft auf den kürzesten Strecken wechselnden Wölbungen der Bergabhänge, längs denen der Canal meist nur wenige Fuss unter der Oberfläche des Bodens gebaut worden ist. Für diese Windungen im Kleinen findet sich eins der auffallendsten Beispiele am Westabhang des Vorgebirgs im Königl, Forste zwischen Heimerzheim bei Metternich und Bonn, östlich vom "Eisernen Mann", einer räthselhasten etwa 12 Fuss langen, eisernen Säule, in Form eines vierseitigen Prismas. Hier ist der Canal eine bedeutende Strecke weit ausgebrochen, indem die Steine zum Bau der Einfassungsmauern eines nahen Klosters verwendet warden, und in den Windungen des so entstendenen Grabens und seitlichen Aufwurfs der kaum noch erklärliche häufige Wechsel seiner Richtung erkennbar. Seine Windungen im Grossen können nur durch eine Karte veranschaulicht werden, welche hoffentlich die oben angedentete Erweiterung dieser nächsten Bestimmung erhalten wird.

Crefeld. Dr. A. Rein.

2. Aden au. Bei dem in Angriff genommenen Ausbaue der Bonn-Trierer Bezirksstrasse durch Adenau fand man oberhalb Adenau eine Reihe römischer Grüber — leider wurden die Urnen von den Arbeitern zerschlugen — jedoch ein schöner Opferteller oder Opferschaale von terra sigillata, ein Thränenglas und eine Lumpe (jetzt sämmtlich im Besitze des Baumeisters Hrn. Lipke) wehl erhalten.

Zwei Münzen, welche dem Referenten verliegen, sind: Hadrianus Augustus, Revers: stehende Frau, an jeder Seite kleine Figuren, an welche die Göttin Früchte austheilt und den Inhalt ihres Füllhorms ausschüttet. Cos. III. Hilarita Felicitas. S. C.

3. Bonn. Im Sommer 1858 fand ein Ackersmann beim Answerfen einer Grube in der Nähe des Wichelshofes eine Goldmünze des Kaisers Nero; dieselbe trägt auf der Hauptseite die Inschrift: IMP NERO CAESAR AVG, mit nachtem Kopfe zur Rechten sehend. Räckseite: PONTIF MAX TR P VIIII COS IIII P P im Felde EX S C, Mars in Rüstung in der rechten Hand einen Schild haltend und mit dem linken Fuss auf einem Helm stehend, daneben ein Acrostolium.

Im Herbste fand ein Landmann bei der Bearbeitung seines Feldes in der Nähe des Kreuzberges eine kleine Goldmünze des "Wilhelm von Gennep," Erzbischof von Köln 1849 bis 1862. Beide hier gemannte Münzen sind in den Besitz des Unterzeichneten gelangt.

Beim Ausgraben der Fundamente für den Neubau eines Gebaudes in dem Garten des Conditors Herrn Bonhoff in Bonn, unmittelbar neben der Jesuiten-Kirche wurden im Mai 1858 nebst, einer Menge Fragmente römischer Vasen, Urnen, Lampen, Ziegel, etc. auch folgende römische Münzen zu Tage gefördert: Augustus mit Lorbeer gekrönt im Felde ein Stempelzeichen; Rückseite SALVIVS. Otho Illvir AAA FF. Augustus mit nacktem Kopf. Rückseite: L MANLIVS Illvir AAA FF. Kopf des Augustus mit Lorbeer gekrönt. seite: ROM ET AVG, ein Altur, zu dessen beiden Seiten Siegesgöttinnen mit Lorbeerkranzen in der Hand. Cajus Caesar, vulgo Caligula, mit nacktem Kopf. Rükseite: S C, die sitzende Vesta. Trajans mit Lorbeer gekrönt. Rückseite: Fortuna mit Füllhorn. Kopf Domitians mit Lorbeer gekrönt. Rückseite: MONETA AVGVST die stehende Göttin Moneta mit Waage und Füllhorn.

Alle 6 Stück sind aus Rothkupfer und 2ter Grösse.

Dr. Krosch.

4. Bertrich. Bei der Anlage des neuen Bades Bertrich unweit der Mosel sind mancherlei römische Antiquitäten im Schoose der Erde gefunden worden und unter diesen auch eine Marmerfigur, die allerdings nicht wegen ihres Umfangs, sie misst kaum 1½ noch durch ihre künstlerische Arbeit, welche sich nicht üher das Mittelmässige erhebt, wohl aber durch die in der rheinischen Römercelonie seltene Darstellung der Diana besonders Erwähnung verdient. Der Fundert ist die Bonsbeuerner Flur, ein Abhang, an welchem sich in etwa 30'
Länge die Grundmanern eines Gebäudes hinziehen. Auf dem Mörtelestrich dieses Raumes war die Fundstätte, auf welcher ausserdem Münzen der Kaiser Valentinian, Commodus, Antonin, Hadrian, Hirschgeweihe, irdene Statuetten und ein 1' hoher, 7" breiter mit Gesimsen versehener Sandstein zum Vorschein kamen, letzterer angeblich mit der Inschrift:

DE VERCANE ET MEDVNE L. TACCITVS Y. S. L. M.

Der obere Theil des Köchers der Diana wurde einige Tage nach der Figur 20' davon entfernt gefunden. Der Kopf und Arm kam noch später zum Vorschein. Da wir im nächsten Hefte die Abbildung dieser Figur sammt näherer Erläuterung zu geben gedenken, dürsen wir für jetzt die Beschreibung unterlassen. Augenblicklich ist der Fund im Besits des Goldschmidts Zweibrücken in Malmedy und harrt auf einen Käuser.

5. Bonn. Unter mancherlei römischen Anticaglien, Münzen, Glas- und Thongefässen, die im Herbste 1859 bei Bonn vor dem Kölmer There bei Gelegenheit eines Hausbau's der Erde wieder abgewonnen und dem Unterseichneten bei seiner Nachfrage von den Arbeitern an Ort und Stelle zugebracht worden, befindet sich das Fragment einer Steinplatte, die einst das Grab eines römischen Soldaten zu verschliessen und zu bezeichnen bestimmt war. Das vorhandene Stück, nur an der einen Seite zur Rechten des Beschauers noch in seiner ursprünglichen, geradlinigen Form erhalten, zeigt noch folgende Inschrift:

CA . . . O·VI ALI · MIL· LEG·I·M EPTIMIA

d. i.: Caelio Vitali militi legionis primae Minerviae piae felicis Septimianae. Der Stein enthielt ohne Zweisel noch eine oder mehr Zeilen. Die mit Sorgfalt eingegrabenen Buchstaben sind 1% Zoll hoch. Die Steinart ist harter Kalk.

Bekanntlich wird auf den in und bei Bonn aufgefundenen Grabsteinen römischer Soldaten die erste Legion mit dem Beinamen Mimervia pia felix am häusigsten genannt. Sie hatte mit drei anderen Legionen am längsten ihr Standquartier am Niederrhein, ist aber wohl su unterscheiden von einer andern Legio prima Germanica ohne besendern Beinamen, die bald nach der Varianischen Niederlage von Augustus errichtet worden war und von Tiber ihre Signa erhalten hatte (Tacit. Ann. I. 37 ff.); und noch von einer dritten Legio prima mit dem Beinamen adjutrix, die von Nero oder Galba gestiftet, eine Zeitlang am Oberrhein stationirt war. Unsere zuerst genannte Legio I. Minervia hatte ihren gewöhnlichen Beinamen von ihrem Gründer Domitian erhalten, welcher der Minerva vor allen anderen Göttern seine Verehrung widmete. (Dio Cass. LV, 24. LXVII, 1).

Dieser jetzt aufgefundene Grabstein ist aber besonders deshalb der Beachtung werth, weil auf ihm zum erstenmale das Wort Septimiana als ein neuer Beiname jener Legion vorkommt, nachdem man auf anderen Steinen derselben Legion nur den Namen Severiana gefunden. (Vergl. Jahrbücher II. 83. Katalog des hies. rheinischen Museums S. 54.) Lersch und Andere wurden durch diesen letzteren Namen verleitet, dabei an den Kaiser Alexander Severus zu denken, wegegen sich nun ergiebt, dass die Legio I. Minervia ihren zweiten Beinamen von dem Kaiser Septimius Severus erhalten. — Die Leg. XXX Ulpia victrix dagegen führt den Beinamen Alexandriana Severiana vom Kaiser Alexander Severus. Siehe die Grabsteine in Lersch Ceatral – Museum II. No. 8. III. No. 196. Katalog des hies. Museums S. 20. 67.

So dürste unser Stein trotz seiner Verstümmelung der Aufbewahrung werth sein und ist daher dem hies. Museum der rheinischen Alterthümer überwiesen worden.

Bonn, 10. Jan. 1860.

C. Beilermann.

#### V. Chronik des Vereins.

Das im verflossenen Vereinsjahr am 16. October 1850 stattgehabte 50jährige Professorjubiläum Friedrich Gottlieb Welckers war auch für unsern Verein ein freudig begrüsstes Ereigniss. Nicht lediglich die Verehrung des als Gelehrten und Menschen so hoch dastehenden Jubilars, sondern das ehrenvolle Bewusstsein, dass Welcker als eins der frühesten und thätigsten Mitglieder unseres Vereins auf das innigste mit demselben verbunden sei, musste uns mit Stols und Freude erfüllen. Möge dem Geseierten noch eine kange Reihe von Jahren gesegneter Thätigkeit beschieden sein, und auch dem Vereine aus dessen Reichthum wie bisher dann und wann eine Gabe zufliessen. Im Namen des Vorstandes begrüsste der Präsident Herr Prof. Dr. Braun den Jubilar mit der unsern Mitgliedern zugesandten Festschrift: "das Portal zu Remagen", welche am Festiage der gesammte Vorstand glückwünschend übergab. Unsere Mitglieder empfingen ausserdem das sich hieran anschliessende diesiährige Winckelmannsprogramm des Präsidenten: "Kunstarchäologische Betrachtungen über das Portal zu Remagen", und werden im Hinblick auf den Empfang dieser beiden Festschriften und den Reichthum des hiermit übergebenen 28. Heftes unserer Jahrbücher, des 2. des 14. Jahrganges, an Tafeln, dessen geringeren Umfang billigen.

Weaugleich der Verein im letzten Jahre mehrere ausgezeichnete Mitglieder, den Grafen Fürstenberg-Stammheim, einen durch seltene Bürgertugenden hervorragenden Mann, den Herrn Dr. de Wind zu Middelburg, Präsident des ober-

sten Gerichtshofes in Seeland, den Gymnasialdirector Dr. Knebel zu Cöln und den Notar München zu Dudeldorf durch den Tod verlor, zwei andre Mitglieder Herr Prof. Dr. Argelander und Dir. Klein zu Bonn aus dem Vereine ausschieden, so heisst derselbe dafür zwölf neue Mitglieder willkommen. Die Herren Past. em. Dr. Chr. Bellermann und Geh. Ober - Bergrath Böcking zu Bonn, Dr. Georg v. Bunsen su Rheindorf bei Bonn, Handelsgerichtspräsident Bischoff su Aachen, Conrector Dr. Eckstein zu Halle, Buchhandler Pritz Cohen und Dr. philos. Heyer beide zu Bonn, Ernst Kelchner, Amanuensis der Stadtbibliothek zu Frankfurt am Main, Regierungs- und Schulrath Dr. Lucas in Coblenz, Baumeister Mertens in Coln. Dr. Unger, Secretar der k. Bibliothek in Göttingen und Dr. Bergrath in Goch. Die Generalversammlung am 9. Dezember am Winckelmannstage unter Vorsitz des Präsidenten Hrn. Prof. Dr. Braun, konnte desshalb über Personenbestand und Casse nur ein günstiges Zeugniss ablegen; denn der Verein zählt 12 Ehrenmitglieder, 232 ordentl. und 11 ausserordentl. Mitglieder. - Freudig wurde von der Versammlung das Anerbieten des Oberbürgermeisters der Stadt Bonn, dem Archive des Vereins ein Unterkommen auf dem städtischen Rathhause zu gewähren, entgegengenommen und die Angelegenheit der Winckelmannsprogramme einer Besprechung unterworfen, um für dieselben nach Thunlichkeit die grösste Abwechselung eintreten zu lassen. der jährlich in der Generalversammlung stattfindenden Vorstandswahl gingen Herr Prof. Dr. Braun als Präsident, Dr. E. a. Weerth als erster redigirender Secretair, Staatsrath Prof. Dr. Lorenz als zweiter corresp. Secretair, Prof. Dr. Krafft als Cassirer und Oberlehrer Freudenberg als Archivar hervor. Zur Feier des Winckelmannsfestes, die am Abend im Saal des Hôtel Kley stattfand, hatte der Präsident durch das Programm: "Kunstarchäol. Betrachtungen über das Portal zu Remagens, eingeladen. Am Abend selbst schmückte die

Büste Winckelmanns umstellt von frischem Grün den Saal, und eine Reihe neuer Schriften und Kunstblätter war aufgelegt. Nach der Eröffnung der Feier durch den Präsidenten folgte eine Zahl interessanter Vorträge.

Herr Prof. Welcker besprach zunächst eine figurenreiche Vase des Museums Campana zu Rom, deren Fundstätte Care war, und die bisher unedirt vom Vortragenden in den Annalen des Jahres 1859 publicirt erscheint. Die Vase ist im alterthümlichen Stile gehalten und seigt auf der Vorderseite Herakles zum Gastmal bei Eurytos von Oeichalia, wobei dessen 4 Sohne und die Tochter Jole erscheinen mit den aus Hesiodus bekannten beigeschriebenen Namen, auf der Rückseite drei Kampfergruppen. Unter den Henkeln befinden sich eine Opferscene und Ajax in sein Schwert gestürzt, wahrend Odysseus und Diomedes herzueilen. Eine ausserdem von demselben Redner vorgelegte Abbildung eines Sapphobildes in Thonrelief aus dem Besitze des Bildhauers Steinhäuser in Rom, Sappho in leidenschaftlichem Gesange gleichsam in ekstatischer Erschöpfung den Kopf hintenübersenkend, zeichnete sich durch hohe Schönheit aus. Prof. Jahn reihte hieran die Vergleichung sweier Marmorgruppen. Die cine in Neapel, Orest und Blektra darstellend, stammt aus der Uebergangsperiode griech. Kunst aus der herben noch geseselten Schule der Acgineten in die freie vollendete Zeit des Phidias; die andre in Paris, Orest und Pylades vergegenwärtigend, ist ein Werk der römischen Kaiserzeit. Die Vergleichung ergab, dass das spätere Werk eine Umbildung des frühern sei, wobei des Geschickes der Römer, die griech. Kunstwerke für veränderte Zwecke umsubilden, in klarer Weise gedacht wurde. Der nun folgende Vortrag des Hr. Dr. Bellermann umfasste zwei verschiedene Gegenstände. Zupächst ein in Schwefelabdruck vorgelegtes und im Museum su Berlin befindliches goldenes Medaillon des Kaisers Valens, wie sie als Ehrenzeichen von den Kaisern est ver-

lichen und an Halsketten getragen wurden. Das vorgelegte Medaillon hatte 21/2" im Durchm. und zeigte auf der Vorderseite das mit einem Diadem geschmückte Brustbild des Valens mit der Umschrift D. N. Valens. P. F. Aug., auf der Rückseite den in Feldherrntracht dastehenden Kaiser. das Labarum in der Hand, und vor ihm eine mit Füllhorn und Mauerkrone versehene kniende weibliche Figur, wohl der Staat, mit der Umschrift: Restitutor rei publicae. dem Bilde die Buchstaben TROBS. Tr. (Treviri) OBS (82 Solidi auf ein Pfd. reines Gold nach const. Munzfuss). Da nun Valens als Mitkaiser Valentinians nur den Orient regierte. letzterer aber als Herrscher des Occidents länger in Trier verweilte, so müssen wir annehmen, dass Valentinian dies Medaillon zu seines Bruders Ehre in Trier prägen liess. Der zweite Gegenstand des Redners war die in der fünften Miscelle mitgetheilte Inschrift.

Geh.-Rath Prof. Nöggerath von den Veränderungen, welche die Erdoberfläche durch plutonische und neptunische Einflüsse noch tagtäglich erleidet, ausgehend, besprach die Veranderungen des Rheinlaufs zu Mainz besonders im 2. Jahrh. unserer Zeitrechnung. Eine im Jahr 1867 auf dem Thiermarkte daselbst gefundene Torfablagerung, welche in einer Tiefe von 27' romische Anticaglien und Münzen, besouders aber vortrefflich erhaltene Lederarbeiten, z. B. ganze Sandalen, Reste wollener Zeuge u. s. w. ergab, veranlasste die Mainzer Gesellschaft für Erforschung rheinischer Geschichte und Alterthümer, nähere Ermittelungen und Nachgrabungen zu veranstalten. Das Resultat derselben war die Wahrnehmung, dass zur Zeit der Romer ein später versumpster Rheinarm durch die Stadt geflossen sei, das alte Mainz somit auf einer Insel gelegen haben müsse und diese Insel in der Mitte des heutigen Mainz liege. Der interessante Vortrag war begleitet von aussührlichen Karten und Fundobjecten und schriftlichen Mittheilungen des Hrn. Dr. Wittmann, welcher die Untersuchungen an Ort und Stelle hauptsächlich geleitet und gemeinsam mit dem Vortragenden publiciren wird. Zum Schlusse legte Hr. Prof. Dr. Krafft den zweiten Band des Denkmälerwerkes: "Denkmäler des christl. Mittelalters in den Rheinlanden, herausgegeben von Dr. E. a. Weerth, welcher die Kirchenschätze von Essen und Aachen zum ersten Male publicirt, vor und ein heiteres Mahl beschloss dann in später Stunde die zahlreiche Versammlung.

Bonn, 29. Dez. 1859.

# Pür den Vorstand des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande:

Der redigirende Secretar Dr. Ernst aus'm Weerth.

#### Verzeichniss der Mitglieder.

#### Ehrenmitglieder.

Seine Königliche Hoheit Prinz Friedrich von Preussen. Seine Hoheit der Herzog Bernhard von Sachsen-Weimar-Eisenach.

Seine Excellenz der Staats-Minister a. D. und Oberpräsident der Provinz Brandenburg Herr Dr. Flottwell.

Seine Excellenz der wirkl. Staatsminister und Minister der geistlichen-,Unterrichts- und Medicinal - Angelegenheiten Herr Dr. von Bethmann-Höllweg.

Seine Excellenz der wirkliche Staatsminister Herr Rudolf von Auerswald.

Seine Excellenz der wirkliche Geheime-Rath und Mitglied des Herrenhauses, Freiherr Dr. von Bunsen in Heidelberg.

Der Generaldirector der Königlichen Museen, Geheimer Legationsrath Herr Dr. von Olfers in Berlin.

Der wirkl. Gch. Oberregierungsrath Dr. Johannes Schulze in Berlin.

Der Berghauptmann Herr Dr. von Dechen in Bonn. Herr Geheimerath Professor Dr. Böcking in Bonn. Herr Prof. Dr. Welcker in Bonn.

Herr Kommerzienrath Joh. Heinr. Richars in Cöln.

#### Ordentliche Mitglieder.

Die mit \* bezeichneten Herren sind auswärtige Secretäre des Vereins.

Aachen. Handelsgerichtspräsident Bischoff. Oberpostcommissar J. Claessen. Stiftsherr Dr. A. Gau. Kreutzer. Stiftsherr Prisac. \*G. - O. - L. Dr. Savelsberg. Rentner Suermondt. Königl. Landgerichtsrath de Syo. --Adenau. Landrath Fonck. - Allehof. Amtmann u. Gutsbes. Plassmann. - Amsterdam, Prof. Dr. J. Boot, J. P. Six van Hillegom. J. H. van Lennep. Prof. Dr. Moll. - Andernach. Domherr. Pfarrer u. Professor Dr. Rosenbaum. --Anholt. Stadtpfarrer Friedr. Achterfeldt. - Arnheim. Gymna. sial-Director Dr. van Stegeren. - Basel. Prof. Dr. Gerlach. Prof. Dr. Vischer. - Benrath. Bürgermeister Leven. --Berlin. W. Chassot von Florencourt. Prof. Dr. Gerhard. Geh. Revisor W. Liebenow. Regierungs - Assessor von Mallinckrod. Professor Licentiat Piper. Ober - Tribunals - Rath P. Fr. Reichensperger. - Bern. Bibliothekar A. Jahn. - Bielefeld. C. F. Westermann. - Bonn. Prof. Dr. Achterfeldt. Prof. Dr. Arndt. Geh. Justigrath, Kron-Syndikus und Mitgl. d. Herrenhauses, Prof. Dr. Bauerband. Past. em. Dr. Chr. Bellermann. Geb. Ober-Bergrath Böcking. Geh. Beg.-Rath und Mitgl. d. Herrenhauses, Prof. Dr. C. A. Brandis. Prof. Dr. Braun. Banquier Albert Cahn. Kaufmann Buchhändler Fritz Cohen. Prof. Dr. Dahlmann. Prof. Dr. Delius. Bayinsp. Dieckhoff. Prof. Dr. Floss. G.O.-L. Freudenberg. Carl Georgi. Beigeordneter Bürgerm. Gerhards. Dr. Heyer. Prof. Dr. Heimsoeth Aimé Heary. G .- O .- L. Dr. Humpert. Prof. Dr. O. Jahn. Prof. Dr. Kampschulte. Ober-Bürgermeister Kaufmann. Prof. Dr. W. Krafft. Baron Lavalette St. Georges, Dr. und Privatdocent. Staatsrath Prof. Dr. Lorents. G. Marcus- Prof. Dr. Mendelssohn. Notar von Monschaw. Prof. Dr. Nicolovius. Geh. Bergrath Prof. Dr. Nöggerath. Pfarrer Reinkens. G.-O.-L. Remacly. Geh. R. Professor Dr. F. Ritschl. Prof. Dr. Ritter. Landrath

von Sandt. Prof. Dr. L. Schmidt. Referendar Schmitz. Gymn.-Dir. Prof. Dr. Schopen. Prof. Dr. K. Simrock. Prof. Dr. Springer. Stadtbaumeister Thomann. G.-O.-L. Werner. Pfarrer und Synodalprases Wiesmann. General a. D. Wittich. Geheimer Sanitater, Dr. Wolff. Dr. Zartmann. - Braunsberg. Prof. Dr. Beckmann. Prof. Dr. Watterich. - Breslau. Prof. Dr. Friedlich. Prof. Dr. Wilh. Junkmann. Königl. Museum für Kunst u. Alterthum. Prof. Dr. Reinkens. - Brüssel. Graf M. Robiano. - Cleve. Director Dr. Helmke. - Coblems. \*Geheime Reg.-Rath Dr. Baersch, Landger.-Rath Eltester. Reg .- u. Schul-Rath Henrich. Reg .- u. Prov. Schul-Rath Dr. Lucas. Dr. Montigny. Medicinalrath Dr. Wegeler. - Cochem. Dechant Schmidt. - Cöln. Chefpräsident des Kgl. Appellhofes Broicher. Gutsbes. Clavé von Bouhaben. Joseph Dument. Bibliothekar Professor Dr. Düntzer, F. C. Eisen, Archivar Dr. Ennea. . Hugo Garthe. J. P. Grass. Appellationsgerichtsr. Haugh. Senatspräs. beim Kgl. Appellhofe, Dr. Heimsoeth Dr. Hocker. Pfarrer Horn. Landgerichtsr. Lautz. Buchhandler H. Lempertz. Baumeister Mertens. Regierungspräs. Appellationsgerichtsrath A. Reichensperger. von Möller. G.-O.-L. Dr. Saal. Oberbürgerm. Justizrath Stupp. Geh. Reg.- u. Baurath Zwirner. - Commern. A. Eick. - Crefeld. \*Director Dr. Rein. - Dawn. N. Hölzer, Gutsbesitzer. -Beventer. P. C. Molhuysen. — Dormagen, Jacob Delhoven. — Doveren. Pfarrer Steven. - Dürbosslar (b. Jülich). Pfarrer Lic. Blum. - Düren. Apoth. Rumpel. - Düsseldorf. Justist. Adv.-Anw. Cramer. Reg.- u. Med.-R. Dr. Ebermaier. Wasserbauinsp. Grund. \*Justizr. Schmelzer. Geh. R. - R. v. Sybel. Prof. Wiegmann. - Edinburg. Dr. Schmits. -- Elberfeld. Gymnasialdir. Dr. Bouterweck. Die Gymnasial-Bibliothek. Pfarrer Krafft. - Emmerich. Gymnasial - Ober-\* Dr. J. Schneider. - Erfurt. Regie-Lehrer Dederich. rungs. and Schulrath Roche. - Eupen. Dr. med. Lamby. - Florenz. Geh. Legationsrath Dr. Alfred von Reumont. -

Frankfurt a/M. v. Cohausen, K. Pr. Ing.-Hptm. E. Kelchnet Amanuensis der Stadtbibliothek, Rentner M. Borgnis, Prof. Dr. Becker. Geistlicher Rath und Stadtpfarrer Thissen. -Freiburg. Professor Dr. C. P. Bock. Prof. Dr. H. Schreiber. - Gemünd. Oberpfarrer Dapper. - Gent. Professor Dr. Roulez. — Ginneken. Prosper Cuypers. — Gock. Dr. Bergrath. - Götlingen. Assessor Dr. Unger. Secret. d. k. Bibliothek. \* Prof. Dr. Wieseler. - Grumbach. Pfarrer Heep. - Gürzenich. Bürgermeister Schillings. - Haae. Dr. G. Groen van Prinsterer. Ritter Guyot. - Halle. Con - Dir. Dr. Eckstein. Halschlag (Kr. Prüm). Pfarrer und Landdechant Cremer. - Hamburg. K. K. Generalconsul Merk. -Haus Lethmathe. Rittergutsbes. Carl Overweg. - Haus Lohausen (bei Düsseldorf). Rittergutsbesitzer H. Lans. - Hannover. Dr. C. L. Grotefend, Archivar. - Heiligen-Gymnasial - Director Kramarczik. - Ingberth (bei stadt. Saarbrücken). Die Hüttenbesitzer Friedrich und Heiurich Kramer. - Kalk (bei Deutz). Ingenieur H. von Lassaulz. Kessenich. Dr. Ernst aus'm Weerth. - Knispel (in Schlesien). Gutsbes, und Erbrichter Schober. - Koxhausen (bei Neuerburg). Pfarrer Heydinger. - Kremsmünster. \*Professor P. Beda Piringer. - Kreuznach. Der Vorstand des antiquarischbistorischen Vereins. - Laach. Landrath L. Delius. --Leudesdorf. Pfarrer Dommermuth. - Leyden. Dr. J. Bodel-Nyenhuis. \*Dr. L. J. F. Janssen, Conserv. des Kgl. Museums d. Alterth. Dr. Leemans, Director des Museums der Alterthumer. Prof. Dr. F. A. C. Rovers. Prof. Dr. de Wal. -Leuwarden. Dr. J. Dirks. - Linz a. R. Kreisphysikus Dr. Gerreke. \* Rector Dr. Marchand. Freiherr F. v. Rolshausen. - Lattich. Dr. G. Hagemans. - Luxemburg. Prof. Dr. Namur, Secretar d. Archaol. Gesellschaft. - Magdeburg. A. Senckler, General-Agent der Preuss. National-Vers.-Gesellschaft. - Mechernich. Bürgermeister Schmitz. - Medinghoven. Rittergutsbesitzer W. von Neufville. - Mets. J.

Clerx, Conservator der Bibliothek u. d. Museums d. Stadt. -Miel. Rittergutsbesitzer B. von Neufville. - Müddersheim (bei Zülpich). Freiherr von Geyr - Müddersheim. --München. Prof. Dr. Cornelius. --Münster. Prof. Dr. Prof. Dr. Deycks. Rentner Nic. Zumleh. Clemens. Seine bisch. Gnaden, der Bischof von Münster, Dr. Johann Georg Müller. - Nalback (bei Saarlouis). Pfarrer Dr. Ramers. — Neuss. Josten. — Niederbreisig. Pfarrer Gommelshausen. - Oberwinter. Pfarrer Reitz. - Oekhoven. Pfarrer Dr. Lentzen. - Ottweiler. Pfr. Hansen. - Paris. Revd. M. Graham. Eugène Rendu, Chef im Ministerium des Unterrichts und des Cultus. - Auf der Quint (bei Trier). Hüttenbes. Commersionrath Adolph Kraemer. - Renaix (in Belgien). Dr. Joly. - Rheindorf bei Bonn: Dr. Georg von Bunsen. Riedlingen in Würtemberg. Plarrer Georg Kantzer. - Rom. Geh. Sanitatsrath Dr. Alerts. - Roermond. Notar Ch. Guillon. -Schloss Roesberg. Freih. v. Weichs-Glan, Mitgl. d. Herrenhauses. - Rottenburg. Domdekan von Jaumann. - Saarburg. Dr. Hewer. - Sagrbrücken. \*Fabrikbesitzer Ed. Karcher. -Selzburg. K. K. Pfleger Ignaz von Kürsinger. - Seligenstadt. Hofrath Dr. Steiner. - Stuttgart. Redacteur Sternberg. -Trier. Domkapitular und Präses des Priestersemin. Dr. Eberhard. Domprobst Dr. Holzer, Regierungsr. Keliner. Dr. Ladner. Generalvicar d. Diöcese Trier, Martini. Religionslehrer Schaeffer. Forsteassen-Rend. Wilchens. — Uerdingen. Gutsbes. Balthasar Herbertz. — Verzig a. d. Mosel. Kaufm. Dieden. — Utrecht. Prof. Dr. Karsten. - Viersen. Geh. Commerzienrath von Diergardt. - Wachtendonk. Pfarrer Muoren. -Warfun, Dr. R. Westerhoff. - Warmond (b. Leyden) Prof. am katholischen Seminar Dr. Borret. - Weismes. Pfarrer Weidenhaupt. - Wesel. Prof. Dr. Fiedler. - Wien. Prof. Dr. Aschbach. - Würzburg. Prof. Dr. H. Müller. \* Prof. Dr. Urlichs. - Wüstenrode. Freiherr von Thielmann. -Zürich. Justizrath Dr. Hartmann, emerit. Leiberst Ihrer Königl. Hoheit der Kronprinzessin Charlotte Friderike von Danemark.

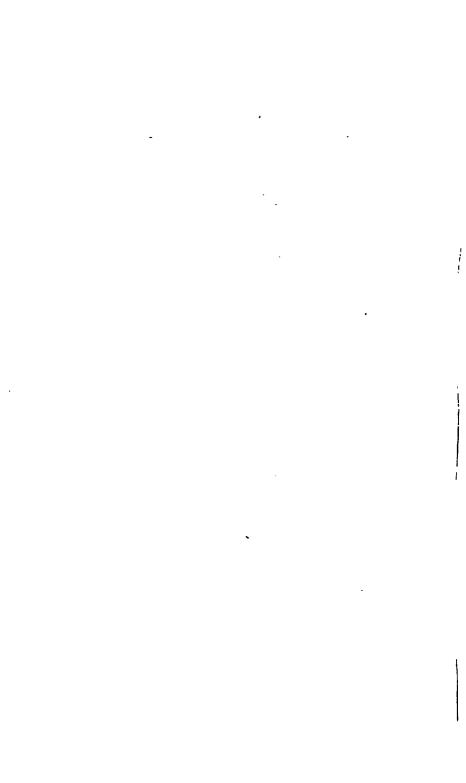
#### Ausserordentliche Mitglieder.

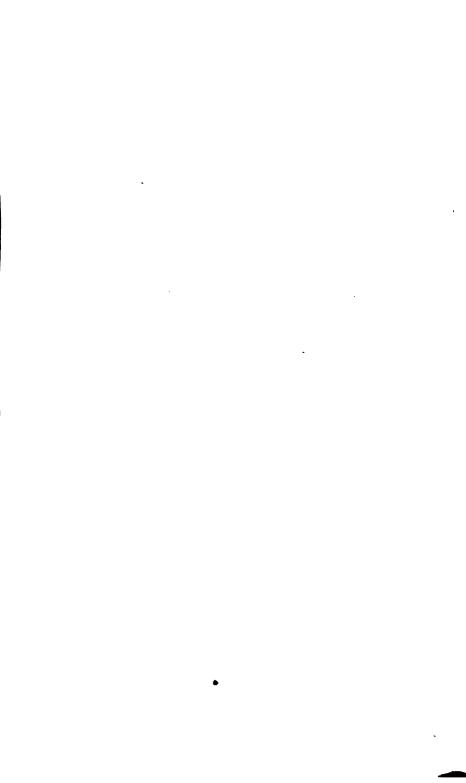
Aachen. Prof. Dr. Arnold Förster, Lehrer an der höhern Bürgerschule. — Brügge. P. Lansens. — Cöln. Bauconducteur Felten. — Dielingen. Dr. Arendt. — St. Goar. Friedensrichter Grebel. — Hürtgen. Pfarrer Welter. — Malmedy. Adv.-Anwalt Dr. Arsène de Noüe. — München. C. H. Correns. — Neusohl (in Ungarn). Dr. Zipser. — Stuttgart. Topograph Paulus. — Wien. Bibliothekar Heyder.

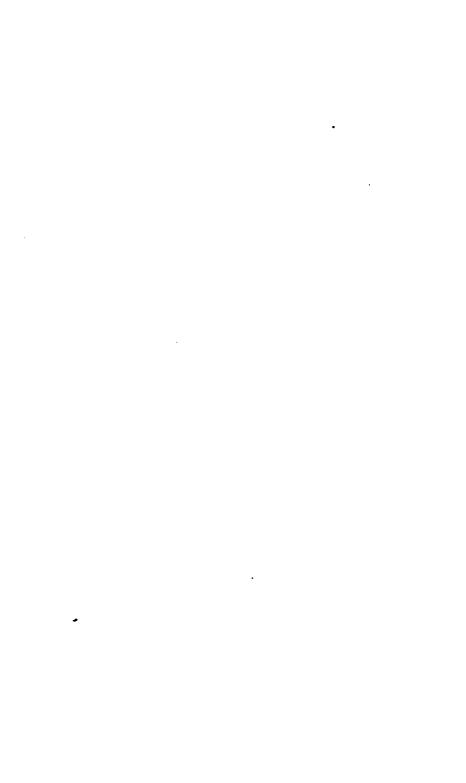
## Inhaltsverzeichniss.

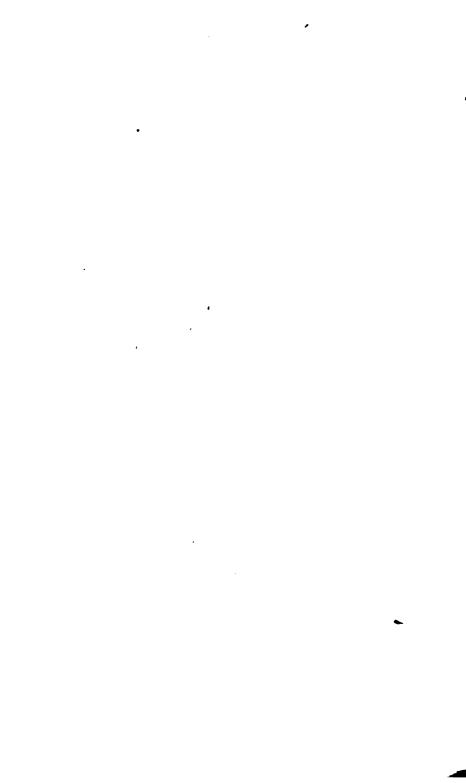
	L. Cherographic und Geschichte.	<b></b>
1.	con Collauson: Die Bergfriede, besonders rheihischer Furgest. Hierzu Taf. 1—17.	,
	II. Denkmåler.	
1.	T. G. Welcker: Prometheus Menschenschöpfer und die vier Japetiden an einem Glangefass. Hierzu Taf. 18:	5
2.	F. Fiedler: Ueber einige in celtischen und germanischen Gräbern gefundene Kübel oder Schöpfgefässe und deren	
_	metallene Beschläge	6
8. 4.	Klein: Römische Grabsteine, welche bei Zahlbach aufgestellt sind Schmidt und Freudenberg: Römische Grabdenkmäler vom Rup-	7
5.	pertsberg bei Bingen .  H. Düntzer: Zwei neue römische Inschristen aus Cöln .	7: 8:
	III. Litteratur.	
1.	Brunn: Geschichte der griechischen Künstler. Zweiter Theil. Zweite Abtheilung. Besprochen von L. S.	91
2.	v. Hefner: Ueber den zwischen Nassenfels und Wolkertshofen gefundenen römischen Meilenstein. (Aus dem Oberbayer. Archiv XVIII. 2. München 1857.) Besprochen vom Prof. Klein in Mainz	94
8.	Grotefend: Epigraphisches. Hannover 1857. Besprochen von Demselben	96
4.	Geschichte der ehemaligen Reichsstadt Oppenheim. Darmstadt im Verlag des histor. Vereins 1859, mitgeth. von W.	99
б.	Stüler u. Lokde: Die Abteikirche zu Werden, mitgetheilt von Demselben	95
6.	Festschr. zum Welckerjubilsum, mitgethe von Demselben .  IV. Hiscollen.	100
1.	Eine antiquarische Karte des alten Ubierlandes betreffend, von Dr. Rein in Crefeld S. 105. 2. Fund in Adenau S. 107.	
	8. Münzfund in Bonn, mitgetheilt von Dr. Krosch daselbst. S. 108. 4. Dianen-Statuette zn Bertrich gefunden, mitgeth. von Weerth S. 108. 5. Grabstein zu Bonn gefunden, mitgeth. von Dr. Chr. Bellermann.	
	V. Chronik des Vereins.	
	Chronik S. 111. Verzeichniss der Mitglieder S. 115. Verzeichniss der Akademieen und Vereine.	



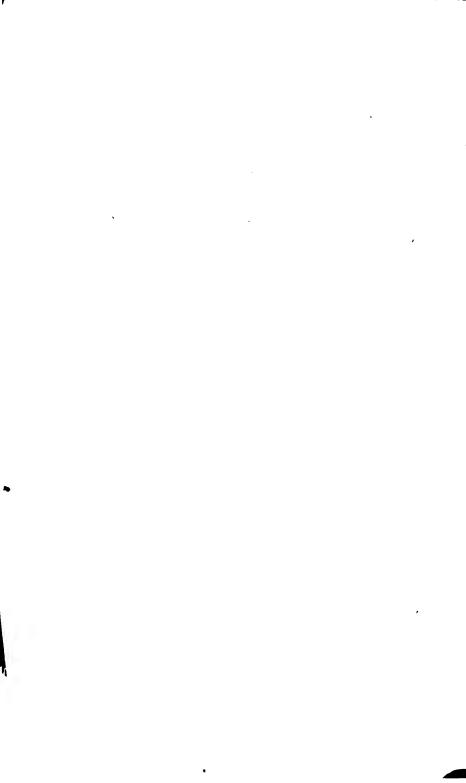












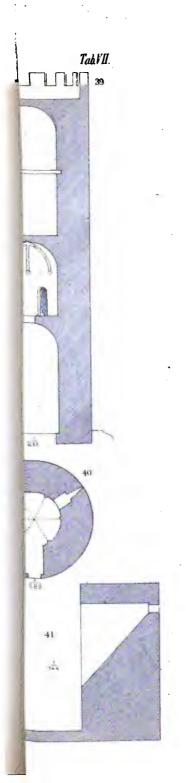
	,	•

v



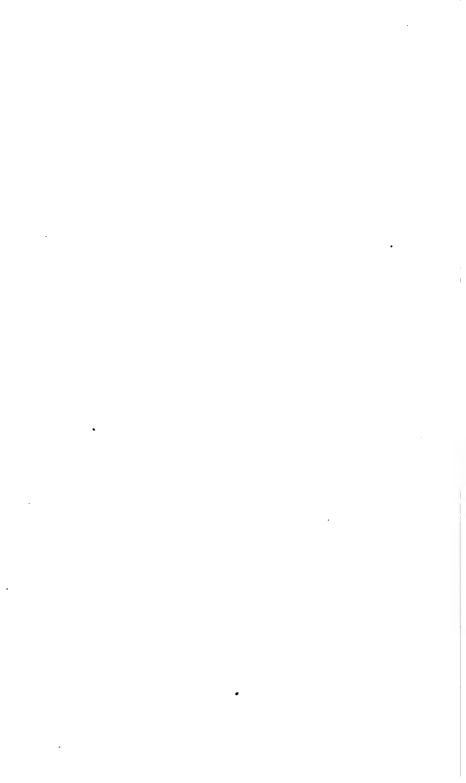


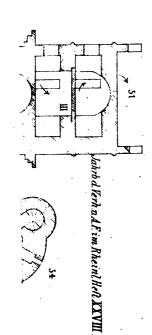




•		
•		
•		

.

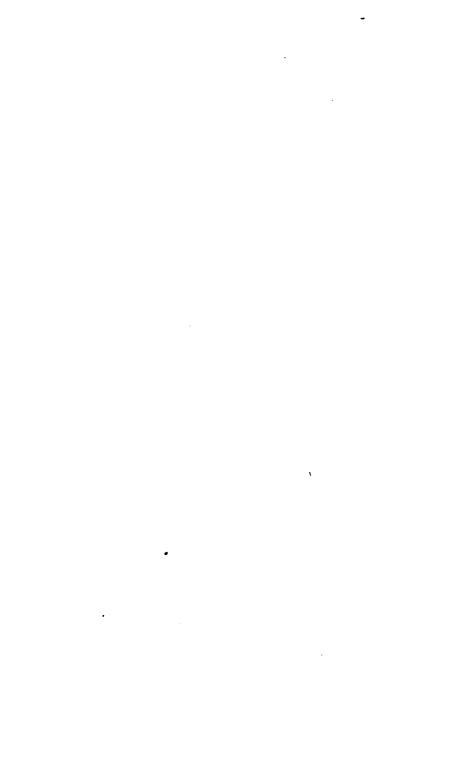






Tab. IX.

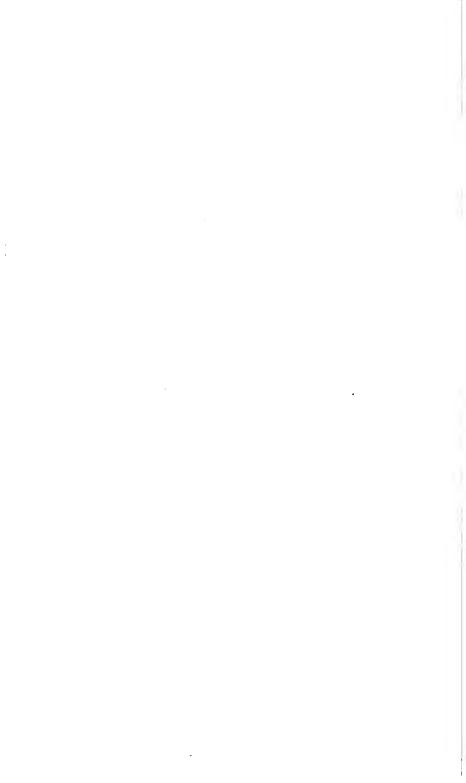




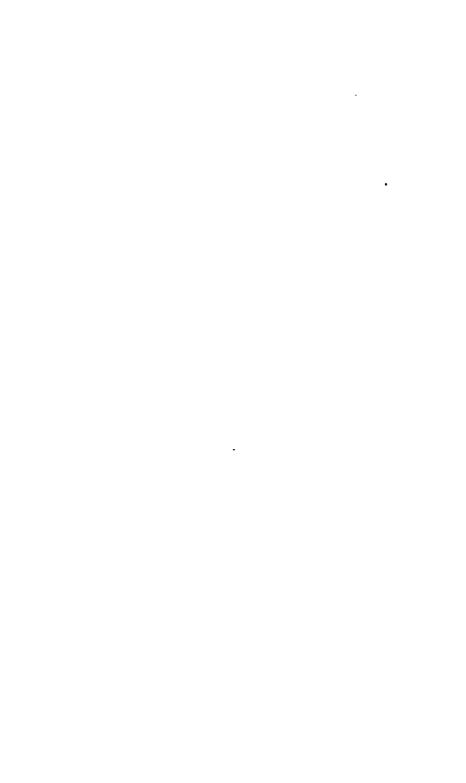


		·	
·			
		•	

• • .





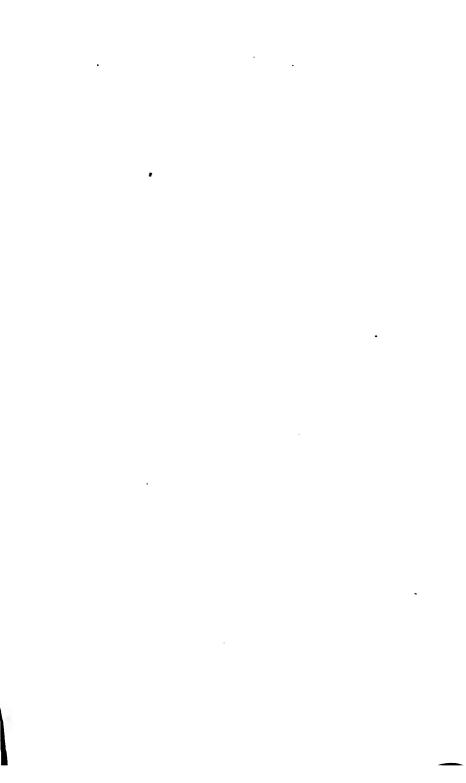


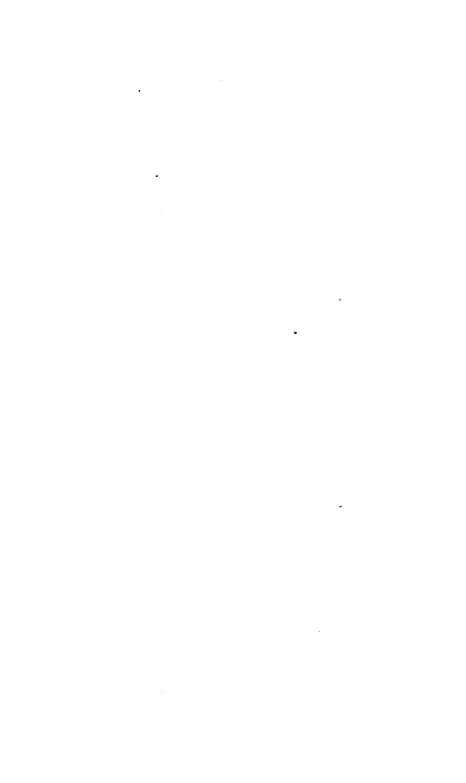
•

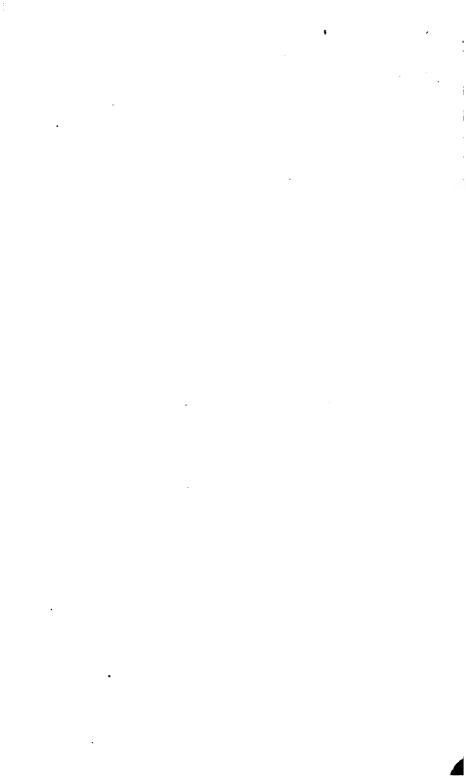
	•		
		·	

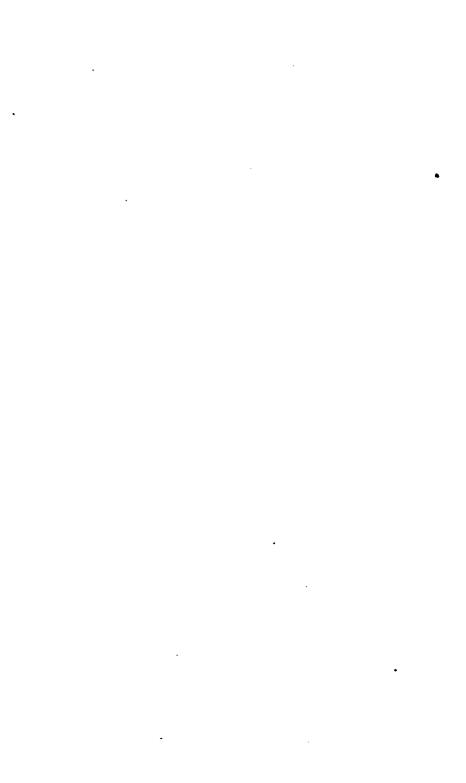




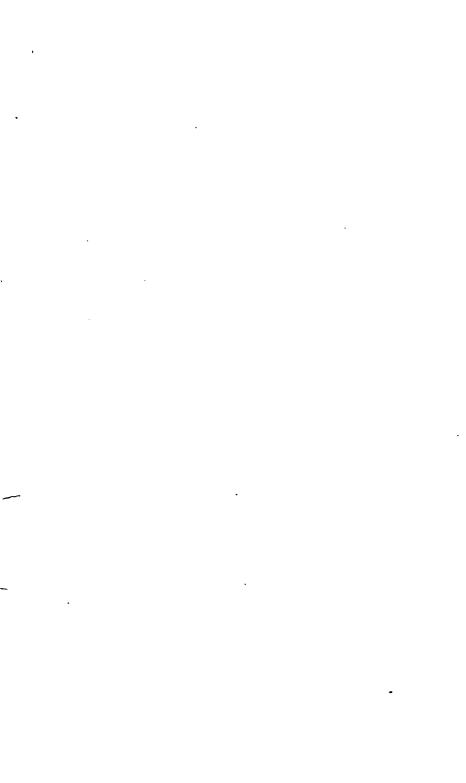




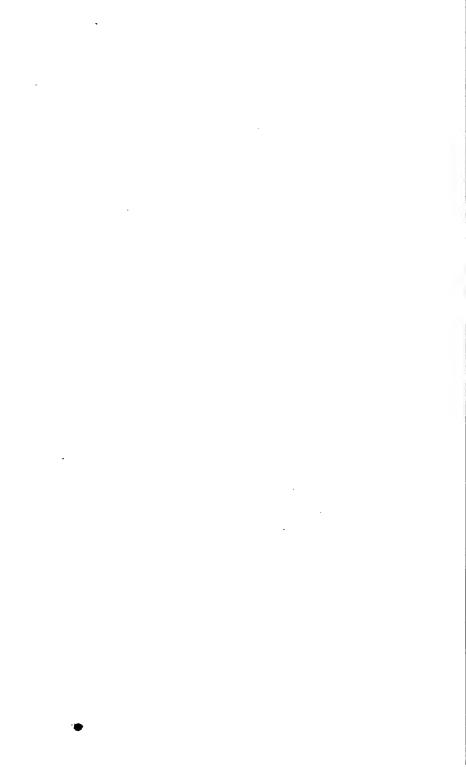


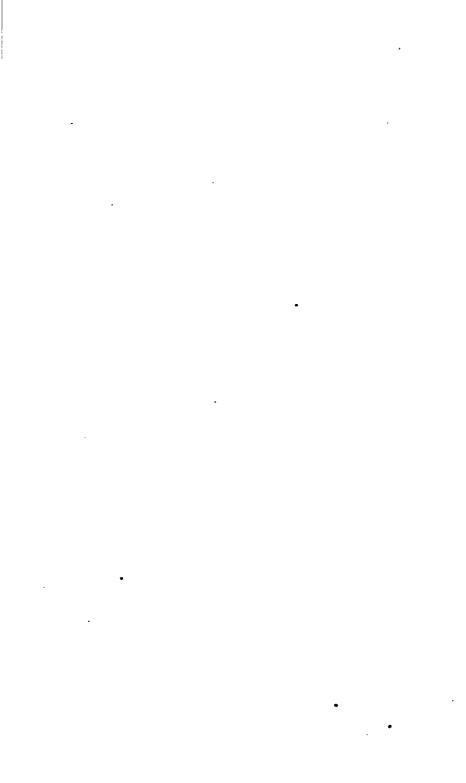












			-	
	•			
				÷
			•	
			•	
	•			

# **JAHRBÜCHER**

DES

## VEREINS VON ALTERTHUMSFREUNDEN

IM

### RHEINLANDE.

XXIX U. XXX.

FÜNFZEHNTER JAHRGANG 1. 2.

MIT 3 LITHOGRAPHIRTEN TAFELN.

BONN,
GEDRUCKT AUF KOSTEN DES VEREINS.
BONN, BEI A. MARGUS,
1860.



#### I. Chorographie und Geschichte.

#### 1. Beschichte der Leuga.

Es darf als bekannt vorausgesetzt werden, dass die römischen Kunststrassen von Milie zu Milie mit theilweise neun Fuss hohen steinernen Cylindern besetzt waren, an denen eine Inschrift zum mindesten die Zahl der zurückgelegten Milien, von der Hauptstadt des Landes oder der Landschaft aus gerechnet<sup>1</sup>), meistens aber auch den Namen dieser Hauptstadt, sodann Namen und Titel desjenigen republicanischen Proconsuls oder desjenigen Kaisers, unter dessen Regierung die Strasse gebaut worden war, endlich das Jahr des Strassenbaus in grösserer oder geringerer Vollständigkeit angab. Diese Einrichtung ist ziemlich alt, da sie sich bis in die Zeit der Gracchen, ja bis gegen die Mitte des zweiten Jahrhunderts vor Christi Geburt zurück nachweisen lässt<sup>2</sup>); und um

<sup>1)</sup> Die höchste Zahl der Milien weist wohl mit DCVIII, von Rom aus gerechnet, ein Stein in der Gegend von Nizza am Var auf, Revue archéol. 1845 p. 173 ff. Mémoires des Antiq. de France 1850 p. 135. Die höchsten bis jetzt aufgefundenen Zahlen von Avenches aus sind 85 Milien und 56 Leugen, beides in der Nähe von Baden an der Limmat.

<sup>2)</sup> Für das Jahr 123 v. Chr. Plutarchus in C. Graccho 7. Für die Jahre 117—132 nach vorhandenen Säuleninschriften bei Ritschl im Rhein. Mus. 10, 144. Orelli no. 3308. Für das Jahr 140 ungefähr Zeugnisse des Polybjus, welcher 3, 39 eine mit Miliensteinen versehene Strasse bis nach Gades in Spanien (vgl. dazu das Itinerarium bei Orelli no. 5210) und bei Strabo 7, 7, 4 eine solche bis Thessalonich am ägäischen Meere anführt.

die Zeit von Christi Geburt haben wir uns das ganze weite Römerreich, von den Säulen des Hercules bis in die Euphratländer und bis an die Catarracten des Nils, gleichsam mit einem Strassennetze überdeckt zu denken, das Tausende von Miliensteinen ausspannen und festhalten<sup>8</sup>).

Fast ebenso bekannt durfte es sein, dass die einzige Ausnahme von dieser Regel die Provinz Gallien machte, insofern als es ihr und ihr allein gestattet war, einen grössern als den gewöhnlichen Massstab anzulegen, nämlich Strassensteine auf eine Entfernung von anderthalb zu anderthalb Milien zu setzen und dieses grössere Wegmass Leuga zu nennen.

Allein wenn wir nun weiter fragen: beruht diese Ausnahme von der Regel auf einem schon bei der Eroberung Galliens angetroffenen Zustand, oder ist sie eine Vergünstigung, die irgend ein Kaiser dem gallischen Nationalgefühl glaubte machen zu sollen, und welches sind chronologisch und geographisch genau die Granzen des Leugengebiets? so erhalten wir meines Wissens nirgends eine Antwort. Wer sich mit dem Studium römischer Inschriften befasst hat, weiss welche Verwirrung über diesen Gegenstand herrscht. Selbst Mommsen in seinem bekannten Neujahrsblatt "die Schweiz in römischer Zeit" S. 7 begnügt sich uns zu sagen, man treffe in der Schweiz und in ganz Gallien Milien- und Leugensteine neben einander, da sich in dieser Provinz allein eine nationale Wegesbezeichnung behauptet habe neben der sonst überali durchgeführten und auch in Gallien eingeführten Rechnung nach Milien. Dies wird freilich demjenigen nicht genügen können, der sich den starren Schematismus der romischen Provincialverwaltung vergegenwärtigt; ja es muss

<sup>3)</sup> Das Wort Milie ist eingebürgert im Griechischen, aber auch im Hebräischen und Syrischen, vgl. Evang. Matth. 5, 41; wo aber Ulflies noch eina rasta hat.

sogar für Handel und Wandel ganz ernste und practische Bedenken erregen. Selbst das Vergnügen, das nach einer artigen Stelle Quintilians 1) der Fussreisende empfindet, wenn er die zurückgelegten Meilensteine zählt und liest, wäre mein ich arg geschmälert worden, wenn zwei Rechnungen, die sich zu einander wie 2 zu 3 verhalten, auf irgend eine Weise neben einander her oder durch einander gegangen wären. So müssen wir nun selbst suchen uns Rath zu schaffen.

Wenden wir uns zunächst an die alten Schriftsteller, so lehren uns Ammianus Marcellinus, der heilige Hieronymus und noch Spätere, dass zu ihrer Zeit das Leugenmass in ganz Gallien, mit Ausschluss der Narbonensis oder der alten Provincia, also von Lyon an landeinwärts bis ans Meer gebrauchlich war und das Zwölffache eines griechischen Stadiums, das Anderthalbfache einer römischen Milie, aber nur

<sup>4)</sup> Quintil. 4, 5, 22: facientibus iter multum detrahunt fatigationis notata inscriptis lapidibus spatia; nam et exhausti laboris nosse mensuram voluptati est, et hortatur ad reliqua fortius exequenda scire quantum supersit; nihil enim longum videri necesse est, in quo quid ultimum sit certum est. Vgl. Rutilius Namatianus 2, 7 sq. Sidonius Apollin. carm. 24, 6 sq. Codex Theodosianus 15, 3, 6. Der Schluss der Stelle Quintilians wird nur verstanden, wenn man annimmt, dass (entsprechend den Ueberschriften der einzelnen Strassenzüge im Itinerarium Antonini) auch in den Hauptetädten, von denen aus eine Zählung anhob, ein Stein aufgestellt war, welcher wenigstens die Gesammtlänge der Strasse, meist aber auch die einzelnen Stationen derseiben übersichtlich angab. Von der Art sind auch einige Befspiele erhalten und susammengestellt im Annuaire de la société des Antiq. de France 1850 p. 226-288. Steine, die an der Grenze mehrerer Strassengebiete standen, hatten auch zwei und drei Massbestimmungen; so der Stein von Aliehamp, Armusire 1850 p. 289, und der Stein von Nassenfels, vgl. Oberbayerisches Archiv 18, 2 p. 115 ff. Zell no. 1376. α, .

die Hälfte einer germanischen Rasta oder, wie wir jetzt sagen, Stunde betrug. Von Ammianus <sup>5</sup>) abwärts lässt sich eine zusammenhangende Kette von Zeugnissen bilden aus Auctoren, Urkunden, Legenden u. s. w. bis in das Mittelalter hinein zum Beweise, dass man vom J. 400 an ununterbrochen in Gallien nach Leugen rechnete, so dass an der Identität des Wortes leuga <sup>6</sup>) mit den spätlateinischen und neuromanischen Wortformen leuca, levva, lega, legua, legoa und lieue nicht gezweifelt werden kann.

Um einen Schritt weiter zurück, nämlich bis ins Jahr 383, bringt uns das Itinerarium Hierosolymitanum?). Die in demselben gegebene Reiseroute eines Pilgers, welcher das heilige Land besuchte, hebt in Bordeaux an der Garonne an und zählt hinter einander 14 Stationen auf, die nach Leugen gemessen sind. Aber mit Toulouse, als der ersten Stadt der Narbonensis, hört das Leugenmass auf und beginnen die Milien, um bis Jerusalem nicht mehr unterbrochen zu werden. Es sind aber diese Stationen nicht beliebig angesetzt, sondern es sind die wirklichen Lokalitäten der Poststrassen; denn eine zu 6 Leugen angegebene Station heisst auch ad Sextum, zum sichern Beweise, dass dort ein mit

<sup>5)</sup> Ammianus Marc. 15, 11, 17. 16, 12, 8. Hieronymus in Ioelem 3, 18 t. 6 p. 215 Vallars. Hesychius s. v. λευγή. Iordanis hist. Get. zu Anfang seiner Erzählung der catalaunischen Schlacht (cap. 60 der alten Ausgaben). Agrimensores p. 332 Rigalt. Isidorus etym. 15, 16, 1—3. Acta b. Genovefae bei Lindenbrog zu Amm. Marc. 16, 12, 8. Urkunde von 712 bei Zeuss traditiones Wizenb. p. 266 und p. XIII. Beda de numer. divis. Wessobrunner Handschrift in Pfeiffers Germania 2, 90. Dicuil de mensura orbis p. 49 ed. Walckenaer u. s. w.

Nur Leuga, mit g, ist die richtige Orthographie für die römische Zeit.

Hinter dem Itinerarium Antonini, Ausg. von Wesseling p. 150 ff.
 Ausg. von Parthey und Pinder p. 261 ff.

Leugae VI. bezeichneter Stein stand; gerade so wie die beiden ersten Milienstationen ad Nonum und ad Vicesimum heissen, weil sie eben auf der Strasse von Toulouse nach Carcassonne und Narbonne am neunten und am zwanzigsten Miliensteine lagen. Hieraus ergibt sich, dass im J. 333 in Aquitanien Leugensteine, in der Narbonensis aber Miliensteine an den Poststrassen aufgestellt waren.

Vollständigen Aufschluss über ganz Gallien und für das dritte Jahrhundert erhalten wir durch zwei Post- und Reisewerke officiellen oder halbofficiellen Characters: ich meine das Itinerarium Antonini Augusti und die s. g. Tabula Peutingeriana. Das Itinerarium ist ein Postbuch, welches eine Aufzählung aller kaiserlichen Strassen des Reiches gibt, und zwar in der Weise, dass jede Strasse erst im Allgemeinen nach ihrem Anfangs - und Endpuncte benannt und nach ihrer Gesammtlänge in Milien bestimmt, sodann im Einzelnen von Station zu Station specificiert und ihre Gesammtlänge in ebenso viele Posten von Zahlen aufgelöst wird. Von diesem Itinerarium besitzen wir zahlreiche und zum Theil sehr alte Abschriften. Nur in einem Exemplar hingegen, das wahrscheinlich im J. 1265 im Dominicanerkloster zu Basel geschrieben ist 8) und sich jetzt in Wien befindet, hat sich die Strassencarte erhalten, die man Tabula Peutingeriana nennt.

Diese Tabula ist eine zum Zusammenlegen und Mitnehmen eingerichtete, aus zwölf Pergamentbogen, die der Länge nach an einander geleimt sind, bestehende Postcarte des Reiches,

:

<sup>8)</sup> Anno MCCLXV mappam mundi descripsi in pelles XII pergameni, sagt nämlich der Verf. der Annales Colmarienses, die ihrem grösseren Theil nach Basler Nachrichten enthalten und in Basel aufgezeichnet sind. Der Verfasser der Annalen ist 1221 geboren und schliesst mit 1305. Ausgaben von Wurstisen und verbessert, aber nicht ganz vervollständigt, von Böhmer Fontes rer. German. t. 2. Stuttg. 1845.

worauf sämmtliche Poststationen eingezeichnet und mit übergeschriebenen Namen bezeichnet sind; je zwei benachbarte Orte verbindet ein Strich, und über dem Strich ist eine Zahl beigeschrieben, welche die Entfernung der beiden Orte angibt. Beide beschriebenen Werke sind Itinerarien, jenes ein buchförmiges, scriptum, dieses ein kartenförmiges, pictum. stimmen im Grossen und Ganzen durchaus mit einauder überein, so dass sie nothwendiger Weise den zu einer bestimmten Zeit vorhandenen Stand des Postwesens darstellen und offi-Der Privatindustrie dürfte ciellen Ursprungs sein müssen. es einzig angehören, dass auf der Peutingertafel in das Strassennetz allerlei Namen und Zeichnungen von Gebirgen. Flüssen, Seen, Völkerschaften, Meeresküsten, Inseln u. dgl. eingetragen sind, welche der Postcarte bis zu einem gewissen Grade den Character einer Landkarte verleihen. Zuthaten gerade sind sehr fehlerhaft und gehören verschiedenen Jahrbunderten an.

Von diesen beiden Itinerarien nun lässt sich mittelst Vergleichung der jetzigen Entfernungen leicht erweisen und ist auch schon durch den französischen Academiker Nicolas Fréret († 1749) gründlich erwiesen 9), dass alle ihre Strassenzüge innerhalb des eigentlichen Galliens nicht, wie im ganzen übrigen Beiche nach Milien, sondern ohne irgend eine Ausnahme nach Leugen bestimmt sind. Dabei darf es nicht stören, dass auf der Tabula die Leugenzahlen nicht unterschieden sind von den Milienzahlen ausserhalb Galliens;

<sup>9)</sup> Mémoires des Inscript. et BL. 14 p. 163 ff. Zu seinen Beweisen ist neuerdings (1817) der mit der Tabula übereinstimmende ursprüngliche achtseitige grosse Leugenstein von Tongera hinzugekommen, der auf seinen verschiedenen Seiten acht Strassenlinien mit ihran Stationen und Entfernungen verzeichnete, durchweg in Leugen; vgl. Steiner 2 A. no. 1514 s. . Oreili no. 5236. Annuaire de la société des Antiq. de France 1850 p. 226 ff.

es muss vielmehr bei der sparsamen Geconomie dieser Karte genügen, dass ein für alle Mal bei Lyon angemerkt ist 'Lugduno caput Galliarum 10), usque hic legas'; and ebenso darf es bei dem Itinerarium wicht befremden, wenn die Schreiber die ihnen ungewähnliche Abkürzung für, leugus in legio verdorben oder mit dem ihnen geläufigeren Zeichen für milia vertauscht haben. Wir müssen uns vielmehr Glück wünschen, dass mehrere Strassenzüge das beigeschriebene leugas constant bewahrt haben, besonders aber daran festhalten, dass auf zwei Hauptstrassen, die vom Auslande her Galliens Gränze überschreiten, der Umschlag der Milien in Leugen chen an der Gränze deutlich bemerkt ist. Nämlich auf der grossen Kriegsstrasse aus Italien an die Nordsee sind von Mailand her über Turin, Susa, Briancon bis nach Lyon alle Stationen nur in Milien, von Lyon an aber über Reims und Amiens bis Boulogne alle Stationen in Milien und Leugen zugleich ausgesetzt. Ebenso ist der grosse Strassenzug von Ungarn her über Wien, Augsburg und Bregentz bis Pfyn an der Thur nur in Milien, dann aber von Pfyn an über Windisch, Augst. Strassburg bis Trier in Milien und Leugen zugleich (wenigstens ursprünglich) specificiert. Nur auf diesen beiden Strecken, Lyon-Boulogne und Pfyn-Trier, ist die Rechaung doppelt geführt, offenbar nur um die Summation vom Anfangs - bis zum Endpuncte iu Milien vollziehen zu können. Bedauern muss man insonderheit, dass auf einigen aus dem Auslande auf gallisches Gebiet übergehenden Strassen der Punct, wo die Milien in Leugen umschlagen, nicht angemerkt ist. So auf der Strasse von Genf über Nyon, Lausanne, Orbe, Pontarlier, Besançon an den Rhein. ferner auf der Strasse vom grossen Bernhardsberge über Martigny, Vivis, Avenches, Solothurn, Augst nach Mainz;

Merkwürdig, dass abense bei dem andern Lugdune, Leyden in Holland, das Itinerarium beischreibt Caput Germaniarum.

endlich auf der Strasse von Regensburg durch Schwaben über Rottenburg, Rottweil und Zurzach nach Windisch. Hier ist der Specialforschung noch ein bedeutender Raum gelassen. Aber soviel sehen wir deutlich, dass zur Zeit der Abfassung der beiden Itinerarien die Reichsregierung das Leugenmass anerkannt und eingeführt hatte in Gallien von den Rheinmündungen bei Leyden an bis an die Pyrenäen.

Aber wann diese Itinerarien herausgegeben sind, das haben bisher die Geographen und Philologen nicht genau bestimmen können, eben weil sie auf die Leugen nicht gehörig achteten; wir werden unten auf diesen Punct zurückkommen. Von den Itinerarien rückwärts wird in der Litteratur auch das Wort leuga nicht mehr angetroffen. Wir sehen uns daher genöthigt, die uns gestellte Frage: wie alt ist das Leugenmass in Gallien? an die Wegsäulen selbst zu richten, die uns aus dem Alterthum übrig geblieben sind. Eben diese Steine sollen uns auch die Ostgränzen des Leugengebiets, an deren Saum wir einstweilen Toulouse, Lyon und Pfyn kennen; gelernt haben, etwas vollständiger ziehen helfen; sie endlich sollen uns sagen, wie alt die Itinerarien sind.

Wenn man die sämmtlichen Strassensäulen des gallischen Bodens durchmustert, so muss man bedauerv, dass von dieser interessanten Gattung alter Steinschriften nicht mehr, und namentlich aus dem eigentlichen Frankreich nicht mehr Stücke, und von den erhaltenen so wenig vollständig erhaltene auf uns gekommen sind. Inzwischen kann ich versichern, dass ich alle mir erreichbaren 11 Inschriftenwerke durchgenommen habe, um über den Gegenstand, welcher mich beschäftigte, Gewissheit zu erlangen. Die Hauptresultate dieser Untersuchung sind kurz folgende:

<sup>11)</sup> Manche Sammlungen von Franzosen waren mir unzugänglich; so namentlich Boissieu insor. de Lyon p. 363—372, und manche Theile der Mémoires des Antiquaires de France.

- 1. Leugensteine gibt es nur auf dem bereits umschriebenen Gebiete Galliens, durchaus keine 12) in der Narbonensis, keine in Spanien, Italien, Raetien, Britannien.
- 2. Auch auf dem gallischen Boden gibt es keine Leugensäulen, die vor dem dritten Jahrhundert gesetzt wären; die bekannt gewordenen gehören alle dem dritten und vierten Jahrhundert an.
- 3. Die gallischen Strassensteine, welche im ersten und zweiten Jahrhundert aufgestellt worden sind, sind Miliensäulen.

Um die beiden letzten Sätze mit einigen Beispielen zu belegen, führe ich an, dass man Miliensteine gefunden hat aus den Jahren 98 und 99 in den Umgebungen von Besançon, Lisieux und Avenches, aus dem J. 119 bei Trier und Avenches, aus dem J. 140 bei Avenches und Cöln, aus dem J. 162 bei Cöln und Leyden 13); Leugensäulen dagegen aus dem J. 202 bei Avenches, Soissons und Cöln 14), aus den J. 213.

<sup>12)</sup> Als einzige Ausnahme bezeichnet Mommsen Inser. helv. p. 64 einen auch sonst räthseihaften Leugenstein vom J. 252, der in Sitten in Wallis gefunden sein soll; derselbe wird aber, da er erst seit 1817 beachtet ist, wohl in früherer Zeit dahin aus dem Wadtlande verschleppt worden sein. Noch merkwürdiger wäre es, wenn sich in Montpellier und zwar aus dem J. 30 ein Leugenstein befände, wie Perrot lettres sur Nismes, Nismes 1840 p. 387 behauptet. Hoffentlich steht in Mém. des Antiq. de Fr. XI p. 115 ff. Besseres. Wenn LXIII in der Schlusszeile richtig ist, so muss man natürlich nicht Leugae XIII, sondern (milia) LXIII lesen.

<sup>13)</sup> Schöpfin Als. ill. 1, 547. Annuaire de la société des Antiq. de Fr. 1850 p. 286. Mommsen insor. helv. p. 72. Steiner 2 A. no. 2271. 1843. 1844. 2297. 986. 987. 1002. 1485. Miliensteine von Langres und Clermont aus der Zeit des Claudius in Mém. des Insor. et BL. 14, 151.

Mommsen helv. p. 73. Mém. des Inscr. et BL. 3, 250. 253.
 14, 151 ff. Rheinl. Jahrb. von Bonn 23 p. 81.

232. 223 bei Baden-Baden und Soissons <sup>15</sup>), aus dem J. 237 bei Feurs westlich von Lyon <sup>16</sup>), aus dem J. 251 bei Avenches <sup>17</sup>), aus dem J. 265 bei St. Malo in der Bretagne <sup>18</sup>), aus dem J. 270 bei Rouen in der Normandie <sup>19</sup>), aus dem J. 276 bei Ober-Baden für Avenches <sup>20</sup>), aus dem J. 285 und ebenso wieder aus 307—323 bei Speier <sup>21</sup>).

Also von 202—323 eine ununterbrochene Anfertigung von Leugensteinen und kein einziger Milienstein 23). Es ist zu bemerken, dass ich von meiner Aufzählung alle diejenigen Inschriftensäulen ausgeschlossen habe, welche vermöge ihrer Vorstümmelung oder Unleserlichkeit nur von zweiselhaster Auctorität sein können 23). Obige Zusammenstellung berech-

 <sup>\$</sup>teiner 2 A. no. 871. 872. 873. 887. 897. 890. Muratori p. 456, 4.
 457, 2. Mém. des Inscr. 3, 250. 253. 14, 151 ff. Mém. de l'Académie celtique 5, 334.

<sup>16)</sup> Mém. des Inscr. 14, 151 ff. Mém. des Antiq. de Fr. 18, 387 ff.

<sup>17)</sup> Mommsen helv. p. 64.

<sup>18)</sup> Orelli no. 1018. Mém. des Inscr. 14, 155.

<sup>19)</sup> Orelli no. 1019. Mém. des Inscr. 3, 255.

<sup>20)</sup> Mommsen helv. p. 74.

<sup>21)</sup> Steiner 2 A. no. 745. 738. 753. Orelli no. 5245. Jäger im ersten Jahresbericht p. 32.

<sup>22)</sup> Der Milienstein des Cölner Bezirks bei Steiner 2 A. no. 1002 ist in den Rheinl. Jahrb. von Bonn 25 p. 28 ff. ganz unrichtig ins J. 226 gesetzt worden. Der Stein in Orleans aus dem J. 275 bei Orelli no. 5551 ist am Schlusse verstümmelt und war ohne Zweifel ein Leugenstein.

<sup>23)</sup> So den Stein von Alichamp in der Nähe von Bourges, der an dem Vereinigungspunct dreier Strassenzüge stand und vielleicht in die Zeit des Severus oder Caracalla gehört; den Stein von Auxerre, der Milien und Leugen zugleich gezählt zu haben seheint; den Stein von Tongern, den Roulez in Diocietians Zeit verlegt; vgl. Annuaire des Antiq. de France 1850 p. 226 ff. Die beiden Steine von Salzig aus den Jahren 220 und 271, für welche aber Rossel neulich das Leugenmaas trefflich erwiesen hat.

tigt ohne Zweifel zu dem Schlusse, dass das Leugensystemkein von jeher in Gallien anerkanntes, aber ein wenigatens von 202 ab bestehendes war und seitdem von allen Regierungen ohne Ausnahme als Princip der gallischen Strassenmessung gehandhabt wurde.

Ehe ich aber weiter gehe und die Genesis des Leugensystems zu ermitteln suche, muss ich erst Einiges beifügen 24), um auf der Ostgränze Galliens die Scheidelinie zwischen dem Leugen- und dem Miliengebiete etwas genauer festzustellen. Ist doch die Nichtbeachtung dieser Strassenscheide an unzahligen Irrungen und namentlich an der Meinung Schuld gewesen, als habe man gleichzeitig auf den gleichen Strassen beiderlei Wegsteine gesetzt, also in dieser Sache gar kein Princip befolgt.

Aus dem Itinerarium Hierosolymitanum ist bereits angemerkt, dass westwarts von Toulouse das Leugensystem galt. Nun lag zwar Toulouse bereits in der Narbonensis, aber es schien practischer, das kleine Stück der Strasse nach Bordeaux, das noch diesseits der aquitanischen Gränze lag, in die Rechnung des ganzen Strassenzuges aufzunehmen. Der umgekehrte Fall findet statt, wenn von le Vélay aus, obgleich diese Stadt innerhalb der aquitanischen Grenzlinie liegt, doch Miliensteine 25) gefunden wurden; dieselben standen eben an der aus diesem Berglande in die Narbonensis führenden

<sup>24)</sup> Mit Auschluss des rein Geographischen, das zu weit führen würde. Denn es fragt sich, ob unsre Geo- und Karthographen der Angabe der Alten, wonach die Loire bis an ihre Quelle, dann das Sevennengebirge die Ostgrenze Aquitaniens bildete, vollständig gerecht geworden sind. So schwankt Plinius, ob er die Ruteni und die Gabali, Strabo ob er die Helvi zur Narbonensis oder zu Aquitamen rechnen soll.

<sup>25)</sup> Aus den Regierungen des Severus Alexander, des Maximinus und Philippus. Orelli no. 5220. Mém. des Antiq. de Fr. 18, 431 ff.

Strasse. Aus dem Gebiete der Segusiaver, jetzt Feurs <sup>26</sup>), und der Gabali, jetzt Gévaudan <sup>27</sup>), scheinen nur Leugensäulen erwähnt zu werden.

Ein recht anschauliches Beispiel, wie sich die Römer in solchen Collisionsfällen mögen benommen haben, bietet die Gegend um den Genfersee dar. Der Genfersee bildet doch eine für die beiden Strassengebiete trefflich geeignete Granzscheide. Politisch gehörte die alte Allobrogerstadt Genava. wie der Südrand des Sees zur Narbonensis, das Wallis erst su Rätien, später ebenfalls zur Narbonensis 28), demnach das Uferland im Süden, Osten und Westen des Sees zum Miliengebiete, dagegen bildete das Norduser als helvetisches Gebiet einen Theil der Lugdunensis, musste folglich nach Leugen rechnen. Hätte man nun am nördlichen Seeufer ohne Weiteres das Leugensystem eingeführt, so wäre der Verkehr aus Genf nach dem Wallis und aus dem Wallis nach Genf, der bekanntlich nur am Nord-, nicht am Südufer stattfinden kann, sehr erschwert worden, da man sich für eine so kurze Strecke eines verschiedenen Wegmasses hätte bedienen müssen. Diesem Uebelstande kam man nun zuvor, wenn man die nördliche Uferstrasse dem Leugenverbande entzog und dem Miliensystem einverleibte, dann aber die von dieser Leugenachse nordwärts abzweigenden Strassenlinien sofort

<sup>26)</sup> Aus der Zeit des Maximinus. Mém. des Inscr. 14, 151. 155. Mém. des Antiq. de Fr. 18, 387 ff. 443. Von unbekannter Herkunft ist das M. P. bei Comarmond musée lapid. de Lyon p. 53.

<sup>27)</sup> Nämlich in der bei Bergier hist. d. grands chemins 2 p. 300 und Mém. des Inser. 14 p. 154 mitgetheilten Schlussformel einer unter Posthumus errichteten Strassensäule MPGABALLV ist leugae V. nicht zu verkennen. MP muss falsch gelesen sein, oder sollte es Municipium bedeuten?

<sup>28)</sup> Ausser Plinius und Ptolemäus sind zwei Inschriften zu beachten bei Orelli-Henzen no. 488. 6939; für die spätere Zeit Festus Bufus, Ammianus, die Notitien.

von der Basis aus mit Leugensäulen aussteinte. So erkläre ich mir den Thatbestand, wie er sich aus der Betrachtung der vorhandenen Meilensteine ergibt. Wir haben nämlich eine Anzahl von Miliensäulen aus verschiedenen Jahrhunderten, namentlich auch aus den Jahren 292-323, also aus der Leugenzeit, welche von Martinach abwärts über St. Maurice, Villeneuve, Vivis und Lully, also bis nahe zu Lausanne, eine Zählung von 37 und mehr Milien aufweisen 29), und ebenso auf der andern Seite, auch aus der Mitte des dritten Jahrhunderts, einige Säulen des Bezirkes Nyon, die vorwärts gegen Genf und rückwärts gegen Lausanne ebenfalls Milien aufweisen 30); daneben aber auch vom See nächst Lausanne 31) angefangen und weiter nördlich mehrere zum Rayon von Avenches gehörende Säulen, die in der frühern Zeit Milien, in der spätern Leugen zählen. Mit dem aus den Steinen ermittelten Sachverhalt stimmen die beiden Itinerarien vollständig überein. Die Strasse von Aosta über den Bernhard zählt Milien bis Vivis, von da über Moudon, Avenches u. s. w. Leugen; die Strasse von Aosta über Annecy nach Genf zählt Milien über Nyon bis Lausanne, von Lausanne über Orbe, Pontarlier u. s. f. Leugen. Auch die Strecke zwischen Lausanne und Vivis ist auf der Tabula zu 13 d. i. nothwendig Milien, angegeben. Denn in Ermanglung ausdrücklicher Benennungen in den Itinerarien müssen die Entfernungen selbst sprechen.

Ueber die Strecke von Genf abwärts bis Lyon und nordwestwärts gegen Chalons an der Saone und Besançon hin lässt sich keine genügende Antwort geben, da in diesem Lande kein Strassenzug verzeichnet, meines Wissens auch kein Wegstein gefunden ist. Inzwischen vermuthe ich, dass

<sup>29)</sup> Mommsen helv. p. 65 ff.

<sup>30)</sup> Mommsen helv. p. 69 ff.

<sup>31)</sup> Mommsen helv. p. 73, no. 332.

die Narbonensis, also das Miliengebiet, sich auf eine nicht unbeträchtliche Strecke hin nordwärts über die Rhone erstreckte; ich vermuthe dies nach einer Stelle Casars, wo von Allobrogern die Rede ist, welche jenseits der Rhone Dörfer und Besitzungen haben, nach zwei Stellen des Plinius, die den Jara als Grenzgebirge zwischen der Narbonensis und Lugdunensis bezeichnen, und nach einer Stelle des Ammianus Marcellinus, wo gesagt ist, dass die Rhone nach ihrem Austritt aus dem Genfersee durch Savoyen per Sapaudiam fliesse 32).

Im ganzen Bündner- und St. Gallerland rechnete man nach Millen, da sie zu Rätien gehörten; aber nach dieser Seite hin von Unterwahlis aus nordwärts über den Zürchersee weg bis Pfyn die Landes- und Leugengränze zu bestimmen, wird schwerlich jemals gelingen.

Von Pfyn nordwärts zog sie sich über den Rhein nach den Donauquellen, und sodann nach der trefflichen Untersuchung von Leichtlen längs der rauhen Alp bis an jene scharfe Ecke der Teufelsmauer bei Lorch, welche die Granze von Gallien und Rätien kenntlich macht. Von da bis ans Meer fallen die Leugengränze und die Reichsgränze überall zusammen.

leh wende mich nun zur Frage, wann und von wem das Leugenmass in Gallien eingeführt sei. Die Beantwortung derselben kann nach dem Bisherigen nicht mehr schwierig sein. Wie oben ausgeführt, schliesst die Reihe der gallischen Miliensteine mit dem J. 162 36), hebt die der Leugensteine mit 202 an. Hieraus ergiebt sich mit Nothwendigkelt,

<sup>32)</sup> Caesar b. G. 1, 11. Plinius nat. hist. 3, 31. 4, 105 Sill. an letzterer Stelle mit Berufung auf Agrippa. Ammianus Marc. 15, 11, 17.

<sup>33)</sup> Doch vgl. das Fragment bei Steiner 2 A. no. 927, das einem Miliensteine des J. 164 anzugehören scheint.

dass innerhalb der 40 Jahre von 162—202 die Neuerung eingeführt sein muss. Ich spreche mich mit voller Veberzeugung für eines der Jahre von 198 bis 202, mit einem hohen Grade von Wahrscheinlichkeit für 202 aus.

"Nämlich an die beiden ebenfalls in den umgränzten Zeitraum fallenden Regierungen des Marcus Aurelius und des Commodus kann man, scheint es mir, durchaus nicht denken: einmal weil diese beiden Regenten zn Gallien in gar keinem persönlichen Verhältniss der Anhänglichkeit oder des Wohlwollens standen, sodann und hauptsächlich, weil unter ihnen für den Strassenbau überhaupt wenig oder nichts gelu der That ist mir nicht eine einzige Wegsäule in den rheinischen Gegenden und in ganz Gallien vorgekommen, die in den letzten 15 Jahren des Marcus oder in den 12 Jahren des Commodus errichtet worden ware. positiver Beweis für die Vernachlässigung des Strassenbaus wahrend dieser beiden Regierungen liegt in den Formeln, deren sich ihr Nachfolger Severus auf seinen Strassendenkmalern so oft bediente, Formeln wie vias et pontes restituerunt oder vias et miliaria renovaverunt u. drgl. Dieser Pormeln bedient sich Septimius Severus (im Plaralis spricht er, weil er bald nach seinem Regierungsantritte seinen altern Sohn, später beide zu nominellen Mitregenten angenommen hatte) - solcher Formeln bedient er sich gleich in seinen ersten Regierungsjahren, 193 ff. indem er durch die zahlreichen Kriege, die er gegen drei Nebenbuhler zur Behauptung seiner Herrschaft und gegen auswärtige Feinde zum Schutze des Reiches in den verschiedensten Gegenden zu führen hatte, das Bedürfniss und den Nutzen guter Land - und Militärstrassen lebhafter zu empfinden veranlasst war, als seine beiden unkriegerischen Vorgänger. Daher sind schon in den beiden Jahren 195 und 196, in denen Severus von Byzantium aus durch Pannonien und Noricum nach Gallien heranzog, um seinen letzten Gegner Clodius Albinus zu stürzen, p - 35 , 121 31 41

in den Donaugegenden zahlreiche Strassenanlagen und Brükkenbauten von ihm ausgeführt. Für unsre rheinischen Gegenden wurden dergleichen Arbeiten durch den erwähnten Krieg begreiflicher Weise etwas verspätet; aber der rastlos thätige, dabei besonders sehr baulustige Mann holte das Aufgeschobene möglichst bald nach. Sehr zahlreich sind daher die dem Jahr 202 angehörigen Meilenzeiger, auf denen nächst Severus auch seine beiden Söhne, Caracallus als Consul, Geta bloss als Cäsar, aufgeführt werden. Bloss aus den Donaugegenden stellt Joseph von Hefner 34) deren 48 zusammen.

Sollte es nun reiner Zufall sein, dass die ältesten bekannten Leugensäulen eben auch im J. 202 errichtet und mit dem Namen des Severus und seiner beiden Söhne bezeichnet sind? Zufall, dass von dieser Art nicht weniger als drei, und an drei so weit aus einander liegenden Orten, wie Avenches, Soissons und Cöln, gefunden worden sind, aus der spätern Regierungszeit des Severus aber keiner?

Man kann bedauern, dass über Severus grossartige Strassenarbeiten keiner seiner Biographen einen bezüglichen Sats niedergeschrieben hat; indessen muss ich doch noch bemerken, dass eine sehr nahe Beziehung zu unserm Gegenstande eine Angabe bei Spartianus <sup>85</sup>) hat, wonach Severus i. J. 198 das Postwesen, das bisher Privaten übertragen war, auf den kaiserlichen Fiscus übernahm. Man kann sich denken, dass auch diese Uebernahme der Postanstalten des Reiches für den euergischen Mann ein weiterer Antrieb war, namentlich seit Herstellung des Friedens, dem Strassenbau die Ausserste Sorgfalt zuzuwenden.

<sup>34)</sup> Oberbayrisches Archiv 18, 2 p. 103 ff. München 1857.

<sup>35)</sup> Spartianus in Severo 14: post haec cum se vellet commendare hominibus, vehicularium munus a privatis ad fiscum traduxit Dazu Casaubonus ad Spart. Hadr. 7.

Wenn es also erlaubt ist, aus dem vergelegten Material einen Schluss zu zichen, so dürfte im Jahre 202 das Leugenmass in Gallien eingeführt sein.

Dass die Leugenrechnung in Gallien eine altgewohnte war, ehe sie zur officiellen erhoben wurde, versteht sich von selbst, auch ohne dass wir uns auf das schlüpfrige Gebiet der gälischen und kymrischen Linguistik begeben, auf dem man das Wort leuga als ein uraltes einheimisches zu erweisen versucht hat 36). Ebenso liegt es in der Natur der Sache, dass mit der Binführung des neuen Strassenmasses den gallischen Völkerschaften eine Freundlichkeit irgend einer Art, höchst wahrscheinlich als Anerkennung oder Gegendienst, erseigt werden sohlte. Auch das passt auf Severus vortrefflich.

Lange vor seinem Regierungsantritte noch unter Commodus verwaltete Severus das Amt eines kaiserlichen Statthalters im Lugdunensischen Gallien 37) und erwarb er sich in dieser Stellung durch seine Strenge und Uneigennützigkeit die Liebe der Provincialen, nach dem Ausdrucke Spartians 38), wie keiner sonst. In Lyon 39) gebar ihm seine Gattin, die berühmte Mater castrorum Iulia Domna, seinen ältern Sohn Bassianus, der später Antoninus genannt und als Regent unter dem Namen Caracallus unrühmlich genug bekannt geworden ist, den 4. April 188. Später befehligte Severus am Rhein, ebenfalls mit Auszeichnung, die Legionen des germanicianischen Heeres 40), und dieses schlug sich, als ihn im Frühling 193 die pannenischen Legionen in der Nähe

<sup>36)</sup> vgl. Mahn in Herrigs Zeitschrift f. neuere Sprachen 23, 173.

<sup>37)</sup> Spartianus in Severo 3. in Pescennio Nigro 3. Die Cassius 74, 3.

<sup>38)</sup> Spartianus in Severo. 4.

<sup>89)</sup> Aur. Victor epit. 21. Dio Cassius 78, 6.

<sup>40)</sup> Spartianus in Severe 4: in Clodio Albino 1.

von Wien zum Kaiser ausriefen, sogleich auf seine Seite 41). In Gallien endlich und zwar in der Nähe von Lyon fiel am 19. Febr. 197 42) die entscheidende Schlacht vor. durch welche sich Severus seines letzten Nebenbuhlers entledigt sah und Alleinherr des Weltreiches wurde. Dies sind, wie mir scheint, Momente genug, welche eine freundliche Gesinnung Severs gegen Gallien begrunden und eine so eigenthumliche Auszeichnung, wie die Leugenrechnung in der römischen Verwaltung sein musste, erklärlich machen. Eine noch glanzendere und zugleich practischere 48) Auszeichnung der dem Kaiser bewahrten Treue 44) war es, wenn die Verleibung des Ius Italicum an sämmtliche Einwohner des Lugdunensischen Galliens, von welcher Verleihung der Jurist Julius Paulus (+ um 230) spricht 45), wirklich von Severus ausgegangen sein sollte 46). Severus Anhänglichkeit an Gallien gieng auch auf seinen Sohn und Nachfolger über, und es ist aus vielen Anekdoten bekannt genug, in wie drastischer, mitunter selbst lächerlicher, Weise Caracallus seine Vorliebe für dieses sein Geburtsland kund gab.

Schliesslich füge ich noch einige Worte über die Abfas-

<sup>41)</sup> Daher auf Münzen Severs alle 4 rheinischen Legionen vereinigt sind.

<sup>42)</sup> Spartianus in Severo 11.

<sup>43)</sup> Practisch wäre auch die Auszeichnung in Betreff der Wegmessung gewesen, wenn, wie einer meiner Freunde vermuthete, die Gallier auf ihren Leugenstrassen aur das Passagiergeld der Milienstrassen zu bezahlen gehabt hätten. Allein das Bezahlen eines Postplatzes konnte nur unerlaubter Weise und in Folge eines Unterschleifs vorkommen.

<sup>44)</sup> Vgl. die interessante Episode von dem Schulmeister Numerianus bei Dio Cassius 75, 3.

<sup>45)</sup> Digest. 50, 15, 8: Lugdunenses Galli, item Viennenses in Narbonensi iuris Italici sunt.

<sup>46)</sup> Dirksen Scriptores hist. Aug. p. 117 ff.

sungszeit der beiden Itinerarien bei, indem ich deren Herausgabe oder wenigstens Vorbereitung dem ganzen Gang meiner Untersuchung zufolge glaube Severus zuschreiben zu Unstreitig sind die drei von Severus nachgewiesenen Thatsachen, dass er zahlreiche neue Strassen anlegte, dass er die Postanstalt ganz auf seinen Fiscus übernahm, dass er für den Nordwesten des europäischen Festlandes eine neue, disparate Strassenmessung einführte, ganz geeignet, eine Publication, worin diese Strassenzüge vollständig verzeichnet, der Umschlag der Milien in Leugen sorgfältig angemerkt und alles dieses der kaiserlichen Aufsicht unterstellt war, als eine von ihm beabsichtigte und vorbereitete erscheinen zu lassen. Weiter zu gehen ist nicht nöthig. Verhalt es sich doch ganz ähnlich mit der Notitia Dignitatem utriusque imperii; deren wirklich erfolgte Veröffentlichung kann dem darin erwähnten Comes Gildoniaci patrimonii, dem Vicarius septem provinciarum u. A. zufolge nicht vor 400 angesetzt werden; es liegt aber auf der Hand, dass die Schrift eine aus den practischen Bedürfnissen durch die Reichstheilung vom J. 395 hervorgerufene amtliche Publication ist. Ebenso führt das Strassenbuch den Titel Itinerarium Antonini Augusti. Dass diese Benennung keinen andern meint als Caracallus, den Sohn und Nachfolger des Severus, hat im Allgemeinen Brissonius 47) nachgewiesen, für das fragliche Werk Parthey und Pinder anerkannt. Severus schloss sein bewegtes Leben den 4. Febr. 211 48) in York, noch im Krieg mit den Caledoniern begriffen, gegen die er eben seinen berühmten Wall vom Meer zum Meer erbaut hatte: im Buche aber sind die britannischen Poststrassen bis ans Vallum Severi fortgesetzt. Also halten wir an der

<sup>47)</sup> Brissonius de verb. signif. s. v. Antoninus; vgl. Wieling iurisprud. restit. p. 371 ff.

<sup>48)</sup> Dio Cassius 76, 15.

Titelüberschrift fest. Die Herausgabe besorgte der Sohn (starb i. J. 217); aber das Material und wohl auch die Conception des Werkes ist vom Vater. Weiter zurück können wir nicht wegen der Leugen, weiter vorwärts dürfen wir kaum wegen der nur zu bald erfolgten Ablösung der entferntesten Provinzen, die sich auf der Tafel noch als Römerboden stattlich ausnehmen, wie Schwaben, Dacien, die Tigrisgegenden. Die Epoche von Severus Nachfolger leistet allen Momenten der Erwägung das richtige Genüge. Störende Einzelheiten kommen nicht in Betracht, da sie sich unter einander selbst widersprechen und aufheben, demnach theils als Nachträge späterer Auflagen, theils auch als Marginalien einzelner Handschriftenbesitzer betrachtet werden müssen <sup>49</sup>).

Basel.

## Prof. Dr. M. L. Reth. \*):

<sup>49)</sup> Parthey und Pinder in der Vorrede zum Itinerar. Antonini. Pauly Strassenzug der Peut. Tafel, Stuttg. 1836 g. 27 ff.

<sup>\*)</sup> Leider war es dem um die Alterthumskunde so verdienten Verfasser nicht vergönnt den Druck seiner gediegenen Untersuchung su erleben. Er starb aus Schmerz über den frühzeitigen Ted seines ältesten hoffnungsvollen Sohnes, Privatdocenten der orientalischen Sprachen, am 16. Juli d. J. in Basel.

Die Bed.

## 2. Bur Geschichte der Kirchthurme ").

ı.

Der Ursprung der Kirchthürme ist ein Rathsel, dessen Lösung bis auf den heutigen Tag nicht hat gelingen wollen. Frühere Schriftsteller haben darüber gelegentlich ihre Ansichten geaussert, und es sind da drei ganz verschiedene Meinungen zu Tage gekommen. Die gewöhnlichste Annahme ist die, dass die Kirchthürme ursprünglich errichtet seien, um die Glocken, welche die Gemeinde zur Kirche rufen, so hoch aufzuhängen, dass man sie weit bin vernehmen könne. Die über diesen Zweck binaus gehende Erhöhung und Vermehrung der Thürme, welche in einer spätern Zeit eintrat, wird dann aus dem Streben erklärt, die Kirchenbauten überhaupt recht grossartig auszuführen, wobei man theils die Neigung gewisser Perioden zur Entfaltung kirchlicher Pracht, th eils das Höhestreben des gothischen Styls, theils die Eifersucht des machtig aufblühenden Bürgerthums in Anschlag bringt. Die Achnlichkeit gewisser Thurmanlagen mit den im Mittelalter üblichen Besestigungen der Städte und Burgen hat jedoch auch Einige zu der Meinung bewogen, dass die Kirchthürme aus solchen Festungsanlagen hervorgegangen seien, indem sie sich theils an die Beispiele von wirklich befestigten Kirchen und Klöstern, theils an den kriegerischen Geist des Mittelalters, der sogar im Heliand in der Auffassung der Geschichte

<sup>\*)</sup> Indem die Redaktion ihren Lesern die nachfolgende Abhandlung bringt, lehnt sie doch insofern die Solidarität der darin entwickelten Ansichten ab, als selbstredend unsre Jahrbücher auch den entgegenstehenden Ansichten zu Gebote stehen.

Christi hervortritt, erinnerten. Wieder Andere haben in nicht christlichen Architekturen die Vorbilder der Kirchtbürme aufgesucht, und da sie solche im griechischen und römischen Alterthume nicht zu finden glaubten, wandten sie ihre Blicke nach Asien, wo entweder die Stupa's der Buddhisten oder die Minarets der Muhammedaner sich als Muster des Thurmbau's darboten. Von allen diesen Erklärungsversuchen nicht befriedigt, haben neuerdings swei Schriftsteller dieser Frage eine eingehendere Betrachtung gewidmet, und sind zu Resultaten gelangt, die eben so sehr unter einander, als von den Ansichten ihrer Vorgänger abweichen. Zuerst hat Joh. Valentin Klein 1) bei Gelegenheit der Besprechung eines merkwürdigen alten Kirchenportals den Versuch gemacht, die Thürme als Schöpfung einer Symbolik zu erklären, die ebensowohl in apokalyptischen Ideen und Auslegungen der alttestamentlichen Prophetie, als in antiken Mysterien und astronomisch-mythologischen Ansichten ihre Wurzel hat. vielfach folgend, doch in seinen Grundanschauungen völlig abweichend, hat dann Wilh. Weing artner 3) dieser Frage eine besondere Schrift gewidmet, welche in dem römischen Alterthume nicht sowohl das Vorbild, als vielmehr den eigentlichen Ursprung der Kirchthürme nachzuweisen unternimmt. Auch die letztere Arbeit hat keine überzeugende Lösung der Frage gebracht, und die darin aufgestellte Meinung unterliegt sehr erheblichen Bedenken. Allerdings ist es ein richtiger Gedanke, wenn sie von der Voraussetzung ausgeht, dass die meisten architektonischen Formen, deren sich das christliche Mittelalter bedient hat, auf irgend ein Vorbild des römischen Alterthums hinweisen, welches als ihre Grundlage betrachtet werden muss. Als die Römer das Christenthum

Die Kirche zu Grossen-Linden bei Giessen, in Oberhessen. Giessen 1857.

<sup>2)</sup> System des christlichen Thurmbaues. Göttingen 1860.

annahmen, mussten sie die Kunstformen, in denen sie aufgewachsen waren, den christlichen Bedürfnissen und Ansichten anpassen. da die gelstige Natur dieses neuen Glaubens im Grunde keine neuen Formen an die Stelle zu setzen hatte. Diese Religion konnte sich nur abwehrend verhalten, in so forn sie in den herrschenden Kunstformen etwas specifisch Heidnisches zu erkennen glaubte. Wo sie aber aufhörte. bilder- und kunstseindlich zu sein, da sögerte sie nicht. sich das Vorgesundene answeignen, indem sie je nach den Umständen dasselbe umdeutete oder in untergeordneten Besichungen modelte. Dieser Process war bereits vollendet, als die Männer des Nordens sich in die Erbschaft des absterbenden Römerreichs im Abendlande theilten. Diese Völker aber brachten aus ihren heimathlichen Sitzen keine Bankunst mit, deren Formen sie hätten im Dienste der neuen Religion verwenden können: denn die Werke, welche sie zu den Zwecken ihres heimischen Cultus aufführten, waren zwar gressartig durch Bewältigung ungeheurer Steinmassen, die man aufrichtete, übereinander thürmte, oder nach einer gewissen Regel zu wunderbaren Kreisen und Doppelreihen zusammenstellte, aber diese Werke, die man nicht einmal Bauten nennen kann, waren noch so sehr in den ersten Anfängen der Entwickelung begriffen, dass man an ihnen kaum die dürftigsten Spuren der Bearbeitung durch Hammer und Meissel antrifft. So waren diese Germanen und Celten darauf angewiesen, die Kunstfertigkeiten und Kunstformen sich anzueignen, welche sie in ihrer neuen Umgebung bei den hoch civilisirten Bömern vorfanden. Allerdings brachten sie einen neuen nationalen Geist mit, der Allem, was sie bei sich aufnahmen, eine eigenthamliche Gestalt verlieh. Es ist daher nicht immer leicht, die Verbindung mit dem Alterthume nachsuweisen, da in den ersten Jahrhunderten ihres Auftretens vermittelnde Denkmäler eben so selten sind, als die geschriebenen Ueberlieserungen, während häufig die aufgenommenen Formen später fast bis sur Unkennflichkeit umgestaltet erscheinen. Des ungeachtet sind es immer die Werke des beidnischen Roms, in denen wir zunächst die Vorläufer und Anknüpfungspunkte für die Alterthümer der christlichen Kunnt zu suchen haben.

Nach diesen Grundentsen sollte man erwarten, Weingartner werde die Thürme der alten Wekt zum Ausgangspunkte seiner Untersuchungen machen. Denn es fehlte dem römischen Alterthum keineswegs an dieser architektonischen Form. Die Festungs- und Leucht-Thürme sind bekannt genug. Aber auch ausserdem errichtete man Thürme ledigtich zu dem Zwecke, eine weite Aussicht zu gewinnen. Mäcen besass einen solchen in den Esquilinischen Garten. Horas nennt ihn molem propinquam nubibus arduis 8), und Nere beautste ihn, um das Schauspiel des brennenden Roms zu betrachten 4). Aehnliche Bauten kommen su verschiedenen andern Zwecken in den Städten vor. In Athen steht noch der Thurm der Winde, der eine Wasseruhr enthielt, und in Pavia ging erst im J. 1584 der schöne und reich geschmückte Thurm su Grunde, den man nach dem Boethius nannte, weil er diesom zum Gefängnisse gedient hatte b). Auch sonst waren Gefängnissthürme häufig, so dass man sehlechthin Turris für Carcer gebrauchte.

Allein Weingärtner lässt die wirklichen antiken Thürme unberücksichtigt und sucht den Ursprung der Kirchthürme statt dessen in den heidnischen Grabmälern der Römer, die allerdings zuweilen eine thurmähnliche Gestalt angenommen haben, so dass einige von ihnen, wie das der Cäcilia Metella und das des Hadrian, im Mittelalter zu wirklichen Burgvesten

<sup>3)</sup> Od. lib. 3. carm. 29. v. 10.

<sup>4)</sup> Sucton. Nero c. 88.

Abgebildet bei Bosisio interno al luogo del supplizio di Severino Boszio-Pavia 1855.

dingerichtet werden konnten. Diese Ansicht stützt sich auf einen Grundgedanken, dem er jedenfalls eine viel zu weite Ausdehnung giebt, indem er ein zu grosses Gewicht auf die Bedeutung der Tudtenverehrung für allen religiösen Cultus überhaupt und für den christlichen insbesondere legt. Schon in seiner frühern Schrift über die Basiliken 6) nennt er den Begriff von Grab und Tempel in der heidnischen wie in der christlichen Zeit eng verschwistert. Jedermann weiss, dass die Verehrung der Märtyrer zu gewissen Zeiten eine sehr bedeutende Rolle gespielt hat. Aber niemals ist sie der eigentliche Kern des christlichen Gottesdienstes gewesen. Die Besiehungen zu dem Glauben an ein künstiges Leben könnte man nur sehr uneigentlich dahin ziehen, und davon abgesehen lässt sich in keinem der grossen und allgemeinen christlichen Feste mit alleiniger Ausnahme des Charfreitags auch nur entfernt ein Todtencult erkennen.

Bevor wir nun aber auf eine Prüfung der Frage nach dem Greprunge der Kirchthürme eingehen können, muss vor allen Dingen das Alter der letztern chronologisch festgestellt werden. Insbesondere ist ein Erthum zu beseitigen, auf den sich Weingürtner's Argumentation in mehrfacher Hinsicht stützt. Er behauptet nämlich?) mach Klein's?) Vorgange auf den Grund einiger Verse des Ven antius Fortunatus?), dass bereits am Ende des Gten Jahrhunderts nicht allein wirkliche Kirchthürme, sondern insbesondre auch schon die Frontalthürme zu beiden Seiten des westlichen Portals üblich gewesen seien. Das Gedicht des Bischofs von Poitiers (um 600), in welchem diese Verse stehen, bezieht sich allerdings auf den vom

<sup>6)</sup> Ursprung und Entwickelung des christlichen Kirchengebäudes. Leipzig 1858. S. 76 u. öfter.

<sup>7)</sup> A. s. O. S. 67.

<sup>8)</sup> A. a. O. S. 40.

<sup>9)</sup> Venant. Fortunat. opp. lib. 3. cap. 7 oder in der Collectio Pisaurensis Tom. 6. lib. 3. carm. 5.

Bischof Felix ausgeführten Bau der Kirche zu Niemes, und es werden daraus zwei Stellen ausgezogen, die aber beide keineswegs das enthalten, was Klein und nach ihm Weingürtner darin zu lesen glauben. Die Hauptstelle spricht nicht entfernt von der Beschaffenheit des Kirchengebäudes. Sie lautet:

Gallia, plaude libens, mittit tibi Roma salutem, Fulgor apostolicus visitat Allobrogos, A facie hostili duo propuguacula praesunt, Quos fidei turres Urbs, caput orbis, habet.

Freue dich Gallien, denn das Heil ist von Rom dir gesendet,

sendet,
Apostolischer Glanz geht dem Allobroger auf,
Gegen den Feind gewandt Bollwerke sind sie gedoppelt,
Warten des Glaubens besitzt Rom sie die Herrin der Welt

Warten des Glaubens besitzt Rom sie, die Herrin der Wekt. Selbst so aus dem Zusammenhange gerissen, wie Kiein sie mitgetheilt hat, können die beiden letzten Verse nicht von Portalthürmen verstanden werden. Die Apostel Petrus und Paulus, deren Reliquien die Kirche von Rom erhalten hatte, sind es, welche Bollwerke und Wartthürme des Glaubens genannt werden. Schon grammatisch kann quos weder auf propugnacula, noch auf turres bezogen werden. Es geht auf die Apostoli, mit deren Preise das Gedicht beginnt. — Die andere Stelle desselben Gedichts enthält eine Beschreibung der Vorderansicht der Kirche, wie sie erscheint, wenn man auf das Hauptportal zugeht. Es heisst da:

Vertice sublimi patet aulae forma triformis
Nomine apostolico sanctificata Deo;
Quantum inter sanctos meritum supereminet illis,
Celsius haec tantum culmina culmen habent,
In medium turritus apex supra ardua tendit,
Quadratumque levans crista rotundat opus,
Altius ut stupeas, arce ascendente per arcus
Instar montis agens aedis acumen habet.

Hoch den Scheitel erhoben ist dreifach die Halle geößnet, Ist den Aposteln, ist durch sie dem Höchsten geweiht; So weit jener Verdienst hervorragt unter den Heil'gen, So viel höher erhebt seinen Giebel das Thor, Aufgethürmt zum Himmel strebt in der Mitte die Spitze, Und den eckigen Bau rundet ein luftiger Kamm; Dass noch mehr du erstaunst, so hat auf Bögen austeigend Einen Gipfel der Bau, der wie ein Berg sich erhebt.

Aula ist die Vorhalle, und dreifach heisst sie entweder, weil sie zwei Seitenarkaden hat oder weil sie nur aus drei Bögen besteht. Ihre Wölbungen, culmina, sind von einem Giebel, culmen, überdeckt. Darüber erhebt sich der obere Theil des Mittelschiffs, hervorragend wie ein Thurm, und dieser turritus apex bildet ein quadratum opus, welches eine leichte Bekrönung, levans crista, etwa ein Bogenfries oder eine Arkadenreihe, abschliesst, rotundat. So steigt der ganze Bau, die Arx, auf Bogen - Arkaden, arcus in die Höhe und endet in einem spitzen Dache, acumen, so dass es einem Berge vergleichbar ist, instar montis agens. Nach diesen Worten folgt dann die Erwähnung der Malereien, welche sich an der Fronte der Kirche befinden. Also auch hier ist von keinem Thurm die Rede, am wenigsten von einem, der über der Mitte der Kirche stände, wie Klein und Weingärtner es verstehen wollen.

Niedrige Mittelthürme erscheinen allerdings viel früher auf Grabkirchen. Sie sind aber keine eigentlichen Kirchthürme, und es ist gerade die Frage, ob von ihnen die letztern abgeleitet werden dürfen. Die Grabkirche der Gallia Placidia und die von Gregor von Tours erwähnte des heil. Antolianus werden daher noch weiter unten ausführlicher zu besprechen sein.

Erst gegen Ende des 7ten Jahrhunderts findet man Erwähnungen von Thürmchen, etwa nur sogenannte Dachreiter, und auch diese äusserst selten. Zuerst eine turricula ecclesiae

su Laon in der Zeit des fränkischen Major Domus Ebroin um 875 10). Dann eine turricula auf der Michaelskirche, die zwischen 734 und 738 zu St. Wandrille erbaut wird 11). Viel bedeutender kann auch der Thurm nicht gewesen sein, den freilich nur nach einer einzigen Handschrift der Vitae Pontificum des Anastasius Bibliothecarius Papst Stephan II. 770 auf der Poterskirche erbaut haben soll, da er theils mit Gold, theils mit Silber beklejdet war 12). Dieser und der Thurmbau, den Abt Fulrad von S. Denis 774 zum Abschluss brachte 18), dessen Beschaffenheit aber ebenfalls im Dunkeln bleibt, sind die ersten wirklichen Kirchtürme, welche wir kennen.

Ausserdem treffen wir vor dem 9ten Jahrhundert mit Sicherheit keinen wirklichen Kirchthurm an. Dass der Thurm bei S. Apollinare in Classe zu Ravenna nicht mit der Kirche gleichzeitig sei, ist anerkannt <sup>14</sup>). Ueber einen angeblichen Thurm bei S. Michaele in Affricisco daselbst, in dem der Erbauer dieser Kirche begraben gewesen sein soll, werden wir später zu sprechen haben. Zweiselhaft ist auch das Alter der Thürme auf den Kirchen der Maria und des h. Richarius, welche zu der 799 gegründeten Abtei Centula oder S. Riquier gehören. Sie sind von Petavius <sup>15</sup>) "e scripto codice ἐκματείον<sup>α</sup> abgebildet und Lenoir sagt, dass die Zeichnung einem karolingischen Manuscripte entnommen sei <sup>16</sup>).

Vita S. Anstrudis bei Mabillon, acta sanct. Benedict. saec. 1.
 Venet. 1733. p. 940.

Gesta abbatum Fontanellensium bei Pertz, mon. hist. Germ. Vol. 2. p. 284.

<sup>12)</sup> Beschreibung der Stadt Rom von Platner, Bunsen, Gerhard und Röstel, Bd. 2. Abth. 1. S. 64.

<sup>13)</sup> Lenoir, architecture monastique (Collection de documents inédits sur l'hist. de France, Sér. 3). Paris. 1851 (P. 1). pag. 161.

<sup>14)</sup> Al. Ferd. v. Quast, die alt-christk Bauw. von Ravenna, S. 87.

<sup>15)</sup> De Nithardo Caroli magni nepote syntagma. E Pa. P. (i. e. Petavii) otio. Parisius 1613.

<sup>16)</sup> Archit. monast. I, p. 27.

Die Ansicht des Blattes lässt sehr daran zweiseln und Potavius gieht nirgend seine Quelle an, wohl aber beruft er sich da, wo er die thurmartig ausgebaute Vorhalle, moenia quae vocantur paradisus turrita mole surgentia, erwähnt, auf die im J. 1088 vollendete Geschichte des Klosters Centula von Hariuls <sup>17</sup>). Vollends grundlos ist es, wenn dem Bischof Paulinus von Nola der Bau der dortigen alten Glockeuthürme zugeschrieben wird, weil eine mindestens sehr unsichere Sage (vergl. S. 38) die Ersindung der Glocken nach Campanien legt. Urkundlich beglaubigt ist wenigstens das Alter jener Thürme nicht.

Mit dem Anfange des 9ten Jahrhunderts erhalten wir nun aber einige Nachrichten über Bauten, die weder das Alter, noch die Beschaffenheit der Thürme im Zweisel lassen. Zunachst ist die Kirche zu Germigny des Près, welche Abt Theodulph von Fleury 806 vollendete, noch grösstentheils erhalten. Zwar ist das Schiff später erneuert, aber der östliche Theil gehört dem ursprünglichen Bau an. In der Mitte desselben erhebt sich ein viereckiger Thurm in so enger Verbindung mit den umgebenden Theilen, dass er von gleichem Alter sein muss wie diese 18). Eben so steht noch der im J. 824 erbaute Münster auf der Insel Reichenau im Bodensee, mit einem viereckigen Thurm über der kleinen westlichen Apsis zwischen den beiden Kirchthüren. Auch dieser scheint mit dem alten Bau gleichzeitig zu sein 19). Besonders wichtig sind die beiden isolirten Rundthürme zu beiden Seiten der eine ähnliche westliche Apsis umgebenden Vorhalle, paradisus, auf dem Grundrisse des Klosters S. Gallen, welcher für den Abt Gospert versertigt und von diesem bei seinem 880 begonnenen Klosterbau benutzt ist 20). Wendeltreppen

<sup>17);</sup> A. a. O. p. 7.

<sup>18)</sup> Lenoir a. a. O. P. 2, p. 27. 124.

<sup>19)</sup> Waagen, im Kunstblatt, 1848. S. 258.

<sup>20)</sup> Bauriss des Klosters S. Gallen vom J. 820, herausgegeben und

führen zu Altären der Erzengel Gabriel und Michael auf ihrem Gipfel und mit der Kirche sind sie durch schmale Gänge verbunden. Solche einfache isolirte Rundthürme sind auch die alten Thürme in Ravenna und andern Orten Oberitaliens, so wie die viel besprochenen alten Thürme Irlands 21), deren christlicher Ursprung jetzt ausser Zweifel gesetzt ist. Zu jenen gehören auch die beiden Thürme der alten kleinen Klosterkirche S. Lorenzo in Verona, die ursprünglich ebenfalls isolirt, jetzt aber durch einen spätern Bau mit der Kirche verbunden, au den Ecken der kleinen viereckigen Vorhalle stehen 22). Die der antiken ähnliche Mauerarbeit, bei der Bruchstücke antiker Sculpturen von heidnischen Tempeln verwandt sind, zeugt von sehr hohem Alter.

Gleichzeitig entstehen in und um Rom viereckige Kirchthürme, die minder einfach sind, als der zu Germigny, indem sie sich in mehreren Stockwerken erheben. Zwar lässt sich von dem Thurme Hadrians bei der Peterskirche 23) dessen Form, und von den noch erhaltenen römischen Thürmen die Zeit der Erbauung nicht bestimmen. Aber die letztern, wie die von S. Maria in Cosmedin und von S. Giovanni e Paolo, sind ganz in der Weise aufgeführt, wie der Thurm der Kirche zu Porto, welche Papst Gregor IV. 830 baute. Letztere ist von den Sarazenen zerstört, aber in ihren Ruinen ist noch der grosse viereckige Thurm erhalten, der sich in 5 durch Gesimse abgesonderten Stockwerken erhebt 24).

Diese altesten Thürme befanden sich meistens im Vorhofe, seltener zur Seite der Kirche, wie bei S. Apollinare in Classe su Ravenua, oder gar hinter der Kirche, wie in Torcello bei

erläutert von Ferd. Keller. Zürich 1844. Verkleinert bei Lenoir I, p. 24.

<sup>21)</sup> Schnaase Gesch. d. bild. Künste, B. 4 (Mittelalter B. 2), S. 416-

<sup>22)</sup> Lenoir p. 162. 163 mit einer Abb ildung.

<sup>23)</sup> Beschreibung Rom's a. a. O. S. 64.

<sup>24)</sup> Lenoir p. 164. 165.

Venedig. Wenn zwei Thürme vorkommen, stehen sie gewöhnlich zu beiden Seiten des Eingangs. Aber auch dies
ist nicht ohne Ausnahme. S. Maria de Toscanella hat sie
beide an der nördlichen Umfassungsmauer des Vorhofes 26).
Zuweilen werden sie mit der Vorderwand der Kirche verbunden. In Verbindung mit dem Kirchengebäude selbst findet
man sie in Italien vielleicht schou um dieselbe Zeit in S.
Giorgio in Velabro zu Rom und in dem Dome von Triest,
während die ältern Basiliken nicht darauf eingerichtet waren,
Thürme zu tragen. Ueber den Mittelthurm in Germigny,
so wie über den Frontalthurm des Münsters auf der Insel Reichenau, wird noch späterbin zu sprechen sein.

Seit dem 9ten Jahrhundert mehren sich nun die Beispiele von Thürmen, doch werden sie erst im 10ten häufig und selbst im 11ten ist es noch nicht als Regel zu betrachten, dass jede Kirche einen Thurm habe. Dann aber werden sie bald so allgemein, dass die Bettelorden sie zum Theil wieder ausdrücklich von ihren Kirchen verbannen, indem sie in ihnen einen unnöthigen Aufwand erblicken. Im Gegensatze gegen diese Einschränkungen wird es aber immer gewöhnlicher, den einzelnen Kirchen mehr und mehr Thürme zu geben. Ausserhalb Italiens werden diese in der Regel mit dem Kirchengebäude verbunden, doch ausnahmsweise kommen namentlich auch in Deutschland isolirte Thürme vor. Einzelne Beispiele verlieren sich sogar noch in sehr späte Zeit 26). In Ostfriesland sind noch heutigen Tages alle Kirchthürme isolirt, mit alleiniger Ausnahme des alten verfallenen Thurms von Marienbave und eines ganz neuen zu Leer. Die Stellen der Kirchen, an welchen Thürme vorkommen, sind theils die Vierungen vor der östlichen und westlichen Apois, theils die Ecken des Hauptgebäudes, nämlich die Seiten der

<sup>25)</sup> Lenoir p. 166.

<sup>26)</sup> Weing artner S. 63. §. 65. Note 4.

Westfronte, we sie meist, aber doch nicht immer, ein Portal zwischen sich haben und die Seiten des ästlichen Chons, wo sie bald vor, bald hinter dem Querschiffe, seltener auf der Mitte der Kreuzslügel sich erheben. Am häusigsten findet man den östlichen Mittelthurm und die westlichen Portalthurme. Oft fehlen aber auch gezade diese, während ein östliches Thurmpaar mit oder ohne Mittelthurm vorhanden ist. Die Gestalt dieser Thurme bleibt ausserhalb Italiens in der Zeit des romanischen Styls noch vielfach rund. Allmalig macht sich aber die viereckige geltend und in der gothischen Kunst des 13ten Jahrhunderts sind die runden Thurme ganz verdrangt. Höchstens, setzt noch der obere Theil eines Thurms in's Achteck um, was mit den Uebereckstellungen des gothischen Styls harmonirt und an unscheinbaren Stellen kommen allenfalls noch einfache Treppenthürme, rund mit einer Wendeltreppe, zum Theil auch nur als kleine Erkerthürmchen vor.

Fragen wir nun nach dem ursprünglichen Zweck der Thurmbauten, so liegt nichts näher, als an die Verbindung derselben mit den Kirchenglocken zu denken. Von dem Thürmchen in S. Wandeille wird gesagt, dass der Abt eine Glocke habe hineinhängen lassen, wie es die Sitte der Kirchen sei 27), und der Thurm Stephans H., von dem eine Handschrift berichtet, soll drei Glocken erhalten haben. Später heissen die Thürme gans gewöhnlich Campanaria, Campanalia und noch jetzt werden sie Glockenthürme, in Italien kaumanders als Campanili genannt. Ihre Geschiehte geht ferner der Glocken ganz parallel. Glöckehen, tintinnabula, gab es schon im Alterthum von derselben Gestalt, wie unsere Glocken, nur weit kleiner, wie unter andern die Funde

<sup>27)</sup> Campanam in turricula eius collocandam, ut moris: ast eschelarum. Pertz l. c.

in den tömischen Katakomben 28) beweisen. Aber der Gebrauch von Kirchenglocken, die natürlich weit grösser sein massten, wird zuerst etwa ein Jahrhundert vor der Zeit erwähnt, als die ersten Thurmchen vorkommen. Die Braahlung von dem ättern Columban, Abt auf der Insel Hy in Irland, um bod, ist eine der ersten, wo von Kirchenglocken die Rede ist 29). Im 9ten Jahrhundert, da die eigentlichen Thumbauten beginnen, ist auch der Gebrauch der Glocken alleemeia geworden. Spater nimmt die Grösse und Zahl der Glocken wie der Thürme zu. Dennoch hält Weingärtner es für "Wahnwits, zu glauben, die Unterbringung der kuhschollertigen Glöcklein könne jene mächtigen Thurmbauten der christlichen Kirchen berbeigeführt haben 30)." Die Einwendungen aus dem angeblich höhern Alter der Thurmbauten und dem späten Gebrauch blosser Dachreiter und Glockenstuben. wofür auch die Aufhängung in Fensteröffnungen von erhöhten Mauern, wie in S. Saba zu Rom 81), zu rechnen ist, erledigen (ohon S., 26) sich durch die rightige Auslegung' des Venantine Portunatus von selbst. Zugegeben aber, dass, wie auch schon Otte bemerkt bat, die Ausdehnung der Thürme nach Mass und Zahl über das wirkliche Bedürfniss hinaus irgend einen besondern Grund haben muss, so stellt sich die Frage doch pur so; wie mag men dazu gekommen seis, den Dachreitern und Glocksnotüblen eine, as ausscrordenliche Höhe zu gehen, um Glockenthürme aus ihnen su machen? meint, Weingartuer: mit dieser winzigsten Form anzufangen,

<sup>28)</sup> Perret, catapombes de Rome. Paris 1825. T. 4. pl. 8. T. 6. p. 110.

<sup>29)</sup> Cummeneus Albus, vita S. Columbae bei Mabillon, an nales sanctorum Benedictinorum saec. 1 (Venet. 1733. p. 384). c. 22. 25. Otte, Glockenkunde. Leipzig 1858. S. 4.

<sup>80) 8. 27. 28.</sup> 

<sup>31)</sup> Lenoir p. 167.

sei ein Verfahren, bei dem man sicher sein könne, den richtigen Weg glücklich zu verfehlen 32). Indessen ist es schwer einzuschen, was für Grundstitze historischer Forschung verbieten können, in dem Thürmchen den Keim zum Thurm su vermuthen. Freilich ist es ehen so schwer, in dem Dachreiter den Uebergang vom Grabdenkmal zum Kirchthurm su erkennen.

Es ware eben kein "Wahnwits", wenn man auf die Prage, wie wir sie jetst stellen, sich mit der Antwort begnügen wollte, dass es darauf ankam, die Glocken recht hoch su hängen, um ihren Schall weit über die höchsten Dacher und ausgedehnte Strecken hinweg zu senden, ohne dass derselbe durch hohe Baume und andere Mindernisse Unterbrechung erleide und dass man sich schon längst gewöhnt hatte, keine Kosten zu scheuen, wenn es einen noch so unbedeutenden Nebenzweck der Kirche galt. Vollends begreifisch ware aber diese auszeichnende Erhöhung der Glocken, wenn die letstern selbst für den christlichen Cultus mehr bedeutet hütten. als biosse Signale, um die Gemeinde su berufen, als bloose akustische Telegraphen. Eine höhere Bedeutung der Glocken lässt sich aun nicht gerade beweisen, aber doch mindesteut einigermassen wahrscheinlich machen. Zunächst ist in Betracht zu ziehen, dess die Glocken als Kirchengerath besonders heilig gehalten wurden. Man weihete sie frühzeitig durch eine besondere Taufe, die wur der Bischof vornehmen durfte. Zwar trat die Kirche anfangs dieser Ceremonie entgegen 88), aber das Verbot blieb fruchtlos und wir sehen daraus nur, dass die Glockentaufe eben so alt ist, als die allgemeine Einführung der Glocken seibst. In Irland, dem Laude jener alten Rundthürme, war die Verehrung der Campanae baiulae besonders gross, so dass ihr Giraldus Cambrensis ein

<sup>32)</sup> S. 88.

<sup>33)</sup> Capit. III. ai. 789. c. 18. ut clocas non baptisent.

eigentel Kapitel seiner, Tapographie widnet <sup>24</sup>). Kerner wissen wir, dass die Glocken im Mittelalter zu verschiedenen Zweihen gedient haben, und namentlich zeigt das Ritual der Glockentenfa, dass man die Glocke nicht bloss als ein Mittel die Gemeiade zu bewefen, bendern zugleich als ein Mittel die Räminnen zu verscheuchen, den Blitz zu brechen und dergleichen ansah <sup>25</sup>). Behanntlich hat der Gebrauch des Gewitterläuten zich weit über das Mittelalter hinaus erhalten. Er ermacht an die römische und deutsche heidnische Sitta, bei Mondinstemissen durch Anschlagen von metallenen Bocken und andres Geräusch den Dämon zu verjagen, der das Minnafelicht verfinztette <sup>26</sup>).

Man könnte aber abeh an die Möglichkeit deuken, dass hei der Einführung der Glocken noch die andre heidnische Nortellung mitgewinkt hat. Var dem vorzüglichsten Tempel des höchten Gottes im heidnischen Rom, des capitolinischen Jupiters hat schon Kaiser Augustus Glocken, Antimodiala, aufgehängt. He hette dart sinen zweiten Tempel dem stonnernden Impiter erbaut. Da erschien ihm im Traume dar tapitolinische Jupiter und bekingte sich, dass durch den nessen Tempel sein Calt verkümmert werde. Augustus entschuldigte sich damit, dass er den dennernden Jupiter ihm nur nig Thärhüter hingestellt habe und liess am andern Morgen am Traupel des letztern die Glocken, die bis auf die Thür hersigenbangen hatten, hoch in den Giehel hängen, um ihn damit deutlicher als Wächter, zu bezeichnen, da hekanntlich die Nachtwächter Glocken oder Schellen führten 87).

<sup>34)</sup> Lib. 3. c. 38 bei Camden anglica, hibernica esa, susipta. Francof. 1602. p. 747.

<sup>35)</sup> Otte Glockenkunde S. 10.

<sup>66)</sup> Thoitus Annal. 1, 28. Iuwenal. Sat. 6, 422. W. Müller, Gesch. u. Syst. der alt-deutschen Religion, S. 159.

<sup>27)</sup> Dio Cassius lib. 54, a. 14, der diesen Grund angiebt, erzählt so, als ob der Tempel jetzt enst Glioken bekemmen hätte. An-

Sollte es su verwundern sein, wonn su der Zeit, de sich der Typus des Christus - Anchites nach dem Bible des Auskules gestaltete, der ein Sohn des höchsten Gottes und sugleich ein Heiland, σώτης, war, der Todte erweckt hatte und selbst von seinem Vater Zeus erschlagen war, und dessen Jünger, die Asklepiaden, noch fortwährend Wunder wirkten, weim damais auch der Gedanke in den christlichen Gemüthern lebendig geworden wäre, dass man dem christlichen Gotte dieselbe Ehre bezeugen müsse, die Rom dem höchsten beidnischen Gotte erwiesen hatte, dass man auch ihm einen Tempelwächter beigeben müsse, der seine Glocken wo möglich noch weit höher trage, als der heidnische? . Die Linchenlehrer zogen es freslich vor, die Glocken aus dem jüdischen Ritus, von den 72 Schellen am Gewande des Hohenstiesters herzuleiten 38). Auch erinnerten sie an die silbernen Hörner und an den Vergteich des Faulus mit dem tonenden Ecs 39). . i.,

Vielleicht hat man den Glocken aber noch einen gans anderen Sinn untergelegt. Vielleicht betrachtste man sie als die eherne Zunge, die Namens der Gemeinde Gebote nam Himmel sendet. Häufig finden sich gerade auf ältern Glocken Inschriften in diesem Sinne. Der häufigste Spruch ist das Gebet: O rex gloriae Christe veni in pace, seben 1858 nu Freiburg im Breisgau und bis auf die neueste Zeit in den mannigfachsten Variationen. Daneben dus Ave Maria, das Gloria, Hilf Gott und ähnliche Gebetsformen 40. Und wiel-

. . . . . . .

ders Sueton. Octavian. c. 91, wo man aber nicht sieht, was die Glocken zu bedeuten haben. Ganz verkehrt ist die Sache von Weingärtner S. 87 aufgefasst.

<sup>88)</sup> Duran di rationale, lib. 1. c. 4.1

<sup>: 89)</sup> Vergl. Godard, cours d'archéologie sacrée (T. 1), ed. 2. Paris et Lyon 1858, pag. 406 suiv.

<sup>40)</sup> Otte, Glockenkunde S. 80. Leop. v. Ledebur in den Märkischen Forschungen, Bd. 6. S. 122.

such hat sich der Aberglaube, gegen den die Kirche frühzeiseitig eiferte, der Giecken bemächtigt. Es wird mehrfach für verdienstlich und heitbringend gehalten, die Glocken zu schlagen oder su läuten. In Italien sieht man bei kirchlichen Feston das Volk sich hinzudrängen, um die auf manchen Kirchen errichteten Glockenspiele zu schlagen, und in Kärnthen zah (k.Koh) eine wunderthätige Kapelle, in der das kranbe Valk Heilung sucht, indem es selbst, wo möglich mit dem kranken Gliede, den Strick der Glocke sieht. Der an Zuhäschmers Leidende nimmt ihn swischen die Zähne, der mit Kopfschmens Behaftete wickelt ihn um den Kopf. Der Buddhismus, jone Catricatur des Katholicismus, geht im Gebranche der Gincken noch weiter. So wie die Mongolen hleine Wasserruder aufstellen, deren Speichen mit Gebeten beschrieben sind, und die südrussischen Tartaren kleine Kreisel führen, auf denen die Gebetformel unsählige Male wiederholt ist, so behängen die Chinesen ihre Thürme und selbst ihre Privatwohnungen mit kleinen Glocken, die für sie beten, wenn sie vom Winde bewegt werden. Auch bei den Buddhisten ist das Anschlagen der Glocken verdienstlich. In der Uktaine sieht man das Volk sich schaarenweis su den Glocken drängen, die neben den buddhistischen Tempela in grosser Menge in alten Bäumen aufgehängt sind. Im Grunde haben auch die Glockenräder, welche in christlichen Kirchen noch hie und da bei feierlichen Gelegenheiten gedroht werden, viel Achalichkeit mit jenen buddhistischen Gebetmaschinen. . Es verdient beachtet zu werden, dass in Bestschland und Russland die Kirchenglocken nicht mit dem Worte genannt werden, welches das Tonen bezeichnet. Denn Schelle (von schallen) wird nur auf kleine Glöckchen von besondrer Gestalt bezogen und Zwon (von zwenitj tonen, sonare), das in Böhmen und bei den Südslawen die Glocke beisst, kommt im Russischen nur noch im Deminutiv Zwonek und andern abgeleiteten Wörtern vor. Dagegen ist die Verwandtschaft von Glocke mit γλοζεν, glütire, glüchsen nicht sehr wahrscheinlich. Vielmehr ist das Wert Glocke, das gleichseitig mit dem Gebrauche der Kirchenglocken in dem Formen Clocca und Glogga auftritt <sup>41</sup>), dasselbe wie das russische Kolokol, und bezeichnet das Anschlägen mit den Kitspfel (chlochôn althochdeutsch klepfen, kel polnisch der Pflock, Pfahl, die Keule), ebense wie auch das mongolische Cheathko, das chinesische Gong, zugleich den Stüssel im Mörser und die Glocke bedeutet <sup>42</sup>).

Es scheint in der That, als eb die Glocken bei den Bad. dhisten und den abendländischen Chaisten einerlei Uraptung haben, so wie sich auch ihre Grünen und Angahl bei geheit chenso, wie bei diesen gesteigert hat. Könnte man annehmen, dass sie von Asien her su uns gekommen wären, se wurde die alte Sage ihre Dentung ethalten, wonach sie in Campanien erfunden und deshalb Companae, so wie klieinere Glocken Nolae (daher Nolula die Uhr) nach dem dortigen durch seine Kupfer - Atbeiten von Alters her herühnten Bischofssitze genannt waren. Bamit ware der Weg ihrer Verbreitung über Unteritalien bezeichnet und Griechen oder Araber könnten die Vermittler gewesen sein. Aber freilich haben sich beide mehr feindlich gegen die Glocken verhalten. Die Griechen verboten alle lauttönenden Signale, weil mur su oft Hörnerschall in ihren Kirchenversammlungen das Zeichen zum Aufruhr gegeben hatte. Erst 865, als der griechieche Kaiser Michael vom Herzog Ursas von Venedig ein Geschenk von 12 Erzglocken erhalten hatte, baute er der diese einen Thurm neben dar Sophienkinche und seitdest erst wurden Glockenthürme bei den Griechen gewähnlicher.43).

<sup>41)</sup> Otte, Glockenkunde S. 6. Note 3.

<sup>42)</sup> J. J. Schmidt, mongolisch-deutsch-russisches Wörterbuch. Petersburg 1835. S. 161.

<sup>48)</sup> Baronii annales ecclesiastici ad a. 665, Cl. Weing artner S. 63. S. 64. Note 1.

Veilends aber kamen sie in Russland auf, als sich dort griechische und mongolische Elemente mischten. Vielleicht erklärt sich aber auch die Abneigung der Griechen und Araber gegen die Glocken gerade aus einer Opposition gegen den ihnen nahe tretenden Buddhismus.

Mar sich dies Alles nun so oder anders verhalten, gewiss int. dass die Glocken zu den res sacrae gehörten, Grund genug, den Ort, wo sie aufgehängt werden, besonders aussuzeichnen und hoch und würdig vor Aller Augen hinzustellen. Aber - meint Weingartner 44) - "die Capellen in den christlichen Thürmen boweisen zur Genüge, dass diese Baulichkeiten anfangs mehr waren, als blosse Glockenträger und Bepräsentanten, mit einem Wort, dass wir Cultstätten in ihnen zu suchen und zu sehen haben." Nun, Cultstätten sind sie, wenn Glockenläuten ein Cultus ist. Wenn es aber ursprünglich üblich war, die Glocken zu schlagen und nicht mit dem Stricke zu ziehen, und wenn dieses Schlagen eine kirchlich bedeutsame Handlung war, so erscheint es nicht befremdend, in der Nähe der Glocken, wie auf dem Plan von St. Gallen in summitate, eine Capelle angulegen und einen Alter su bauen.

Immerhin mag es sein, dass die Kirchthürme gleichzeitig auch noch anders Zwecken gedient haben, wie es ja unleugbar ist, dass sie in späterer Zeit nicht alle bestimmt waren, Glocken su tragen. Fragen wir die ältesten Urkunden, so treffen wir neben dem des Glockentragens noch einen zwiefschen Gebrauch an, den man von den Thürmen gemacht hat. Einmal hat schon Otte 45) bemerkt, dass sie zum Theil dass dienten, die Baulichkeiten zu übersehen. In der That steht auf dem Plane von St. Gallen bei der schneckenförmig gezeichneten Wendeltreppe des einen Thurmes geschrieben:

<sup>44) 6. 28.</sup> 

<sup>45)</sup> Handb. der christ. Archäologie, 3. Aufl. S. 17.

ascensus per cocleam ad universa super inspicienda und bei dem andern Thurme heisst es: alter similis. Eine solche Ucbersicht machten die höher gelegenen Theile des Kirchengebäudes selbst, dann die weitläustigten Klosterbauten und vielleicht auch die Besitzungen des Klosters an Aeck ern. Weiden und Heerden fast zur Nothwendigkeit und man achloss sich auch hier nur an eine alte Sitte an, wie wir sie in dem Mäcenatischen Thurme kennen gelernt haben. Es ist einleuchtend, dass zu diesem Zwecke ein Thurm auf ieder Seite des bohen Kirchendaches sein musste. Auch kann es nicht befremden, dass auf der Spitze jedes der beiden Thurme ein Altar errichtet war, wenn wir beachten, wie die Kirche selbst allenthalben mit Altaren angefüllt ist. Diese beiden Altare sind den Erzengeln Michael und Gabriel errichtet und was war natürlicher, als dass man hier an den Pforten des Paradises und in der grössten Himmelsnähe sich mit seinem Gebete an diese beiden Boten Gottes wandte, die zunnichst an seinem Throne stehen.

Zweitens lesen wir, dass Agilulf, seit 888 Abt zu Bobio, auf dem Kloster einen Thurm baute und in demselben Lampen aufhängen liess. So steht es bei Du Cange 46), während Mabillon's Text 47) allerdings campanas statt lampadas hat. Es ist aber wahrscheinlicher, dass ein Abschreiber das ungewöhnliche lampadas in campanas verbesserte, als umgekehrt. Dazu kommt eine noch weit ältere Erzählung. Die Abtissin des oben erwähnten Klosters zu Laon, die heil. Anstrudis, um 675, war verläumdet, und Ebroin, der eben mit einem Heere in der Nähe war, wollte sie mit Gewalt aus dem Kloster holen lassen. Da erhoben die versammel-

<sup>46)</sup> Glossar. med. et inf. latinit. v. Turris: lampadas fecit in ea pendere.

<sup>47)</sup> Miracula S. Columbae c. 2 in Act. Sanct. Benedict. sacc. 2. Paris. 1669. pag. 41.

ten Nouven ihre Stimmen im Gebet und da die abgeordesten Hüscher, von dem Gesange überrascht, ihre Augen emper richteten, sahen sie von dem Thurmchen der Kirche eine Feneragel ausgehen bis zum Himmel. Von Futcht erfüllt, berichteten sie dieses Zeichen dem Ebroin; der sich darauf mit der Abtissin amsöhnte 48). Es liegt nahe, dies so su deuten, dass die Krieger den Lichtglane sahen, der von Thurme ausging und dass sie in jener wundergläubigen Zeit und bei der damaligen Seitenheit solcher Thürme eine himmlische Erscheinung zu sehen glaubten. Weingartner hat nach Klein's Vorgange einige andre Madeutungen auf einen Lichtcultus beigebracht, der auf Thurmen stattfand. Er erinnert zunächst an die Todienleuchten, lanternes des morts, fananz des cimetières, die auf Kirchhöfen den Versterbenen zu Ehren errichtet wurden, wie der Ort ihrer Aufstellung und ausdruckliebes Zeugniss beweisen. Sie sind jedoch keine Thurma, sondern nur Sählen oder Pfeiler 49), die selten die Gestalt kleiner Kapellen mit Thurmchen, wie die 1268 gestiftete sogenannte ewige Lampe zu Schalpforta. 50), annehmen. Ob aber die Sanle auf der Kapelle der heil. Katharina zu Fontsvrault 51) wirklich eine Todtenleuchte und nicht etwa bloss cia Abzugsrehr für Fackel - und Lichtdunst ist, steht noch dabin. Sie gleicht vollkommen dem Rauchfange auf der dor-

<sup>48)</sup> Vits S. Anstrudis l. c. Cumque voces peallentium sanctimonialium audirent satellites et comites Ebroini nimio timore exterriti, adspicientes sursum viderunt de turriculo ecclesiae globum igneum exire usque ad coelum.

<sup>49)</sup> Abbildungan bei Lenoir II, 442 und J. Oudin, manuel d'archéologie, Ed. 3. Paris 1850. p. 10. Fig. 1. 2.

<sup>50)</sup> Puttrich, Denkm. der Bauk. Abih. 11. Lief. 5 u. 6. 8.4. Abbild. Taf. 8.

<sup>51)</sup> Gailhabaud, monuments anciens et modernes. Paris 1855. Tom. 3.

timen Klestenktiche 52). Auch die Geffnungen auf der Spitze 700 wirklichen Grabkapellen, wie der zu Mentmerillen 51), baben wehl nur diesen Zweck. Forner bemerkt Weingstetner, dass Minar oder Minaret so viel als Leuchthurm heiset, und dass die Türken ihre Minare im Bamasan bei Nacht prachtvoll beleuchten. Er hätte higsufüren können, dass die Leuchtes und Kandelaber in den christlichen Kirchen im Mittelalter Phari genannt wurden, was freilich bei Gregor von Tours auch in der Bedoutung von blomen Pfeilern vonkommt 54), und dass die Thürmehen auf den Strebepfeilern der gothischen Kirchen Fialen (Phialae) heissen, was neben der Bedeutung einer Schale oder Plasche ebenfalls die eines benchters hat, endlich dass festliche Beleuchtung von Thürmen oder Kuppela auch christlisher Gebrauch ist, wie die bekannte grossartige Illumination der Peterskappel in Rom bowsist, weiche am Ostertage, am Peter- und Pauls-Feste und sur Krönungsfeier des Papetes stattfindet. : Ausserdom wird noch auf die Sage hingewiesen, dass die alten irischen Bundthürme Feuenthürme der Bruiden gewesen seien. Doch liegt dieser Sage keineswegs eine Volkstrinnerung zum Grunde. Sie ist eben so eine Erfindung der Gelehrten 55), die gern den Druiden-Cultus mit asiatischen: Oulten identiseirt baben, wie die durch Montsaucon ausgehrachte Sage, welche die Grabkapelle von Montmorillon für einen Druidentempel ausgiebt.

Das sind ungefähr die wenigen Momente, welche die Mei-

<sup>52)</sup> Lenoir II, p. 848-856.

<sup>53)</sup> Gailhabaud a. a. O.

<sup>54) —</sup> turrem a columnis, pharis heracitisque transvolutis aroubus erezerunt. Gregor. Turon de gloria martyrum lib. I. c. 65. Die Lesart ac columnis giebt keinen Sinn. Phari heraciti steht offenbar im Gegensatze gegen columnae, Säzien und herkulische Pfeiler.

<sup>55)</sup> Edw. Ledwich, antiquities of Ireland. Dublin 1790. p. 297 f.

nung unterstätisch köngen, dass der gariffliche Thurmbau mit einem Licht - oder Fackel - Cultus in Verbindung stehe. Das Angenden von Lichtern und Lampen ist ein sehr alter Gebrauch der Kirche 56), der theils zur Verberrlichung der Peier, theils our Ehrenheresgung gegen vornehme und heilige Pennsen, thails and Erleuchtung im wirklichen eder symbolischen Sinne eingeführt wurde. Bin Cultus der letntenn Art ist die berühmte und durch den Ungestüm der Glanbigen berücktigt gewordene Etscheinung des Liehts, :wolche nach heptigen Tages alljabrlich in der Kirche des heil Grabes sa Jarusalem statisfiedet. Als Rhrenbesessung sündete man den Todten, den Heiligen und Mantyrern Kernen an: Veben den Alfanen waren :Lumpen aufgehängt med auch ausserden wurden die Kirchen bei feierlichen Aulässen aufs glänsendste erlenchtet. Bei Processianen trug man Kersen. Van der Taufe des jungeren Theodosius berichtet Marcus von Cana: dem Kaiser Arcadius, es hitten dahei die Patricier und, alle bürgerlichen und militärischen Würdentitiger Wachekarsen getragen, so dass man geglaubt, die Gestirne auf der Made wassiele se schen 57). Dieser Gebrauch hat Aukutefungspunkte im jüdischen, wie im heidnischen Cultus. Tomosi sus Jerusalam branate auf dem Altar Jevohas ein ewiges Beuer, wie in Rom auf dem Aftar der Vesta. in griechischen und römischen Cultus aber war das Feuer ein praites Symbol der Reinigung 58) und in diesem Sinne kounte es wohl ven den Christen aufgenommen werden. Es ist nicht undenkbar, dass namentlich ein Fackel-Cultus aus den baechischen Mysterion 59) chense in den christlichen Ritus über-

<sup>56)</sup> S. die Abhandlung: Couronnes de lumières pédiculées bei Gailhaband l'architecture du 5. au 17. siècle et des arts qui en dépendent. T. 4. Paris 1858.

<sup>&#</sup>x27; 57) Bar'on. annales coclesiast. a. 401. XXVIII.

<sup>&#</sup>x27;58) Creuzer, Symbolik (Doutsche Schriften Abth. 1). B.4. S. 315.

<sup>59)</sup> Das. S. 92. 256.

gegangen ist, wie des Symbol des Weinstocks, welches chenfalls dort schon eine Besiehung auf das künftige Leben gehabt hatte, die es im Christenthum allerdings modificirt behielt. Dagegen ist es nicht richtig, wenn Weingurtner weint, dess ein selcher Lichtcultus nothwendig eine Beziehung zum Tedtencultus audeute. Wenn wirklich die Kirchthurme jemale su Lichtträgern bestimmt gewesen sind, so wird man sie nicht als colossale Todtenleuchten, sondern als Phari, Leuchthürme zu betrachten haben, deren strahlende Fuckel entweder den Herrn der Wolt oder den Kirchenheitigen ebense chrie, wie die kleineren Phari, die in der Kirche selbst brannten. Für die Verbindung des Lichterdienstes mit dem Todtencultus führt Weingurtner noch die bekannten Ernühlungen von nächtlichen Visionen an, mit denen Ditmar von Merseburg seine Chronik einleitet. Diese gehören nun gar nicht hierher. Sie werden hier mit dem ausgesprochenen Zwecke ernahlt, den Losern die Unsterblichkeit der Seele glaubhaft au machen. Wie man aber auch soust über sie denken mag, die Annahme einer anseebliesslichen oder auch nur votzugaweisen Besiehung des Lichtcultus zu dem Todtencul1 tus erhält in ihnen keine Stütme.

So haben wir also drei verschiedene Zwecke der Thurmbanten kennen gelernt, die Aufhängung der Glocken, die Braufsichtigung der Umgebung und die Erleuchtung. Der sweite, als der praktische, war vielleicht der ursprängliche. Der letzte, wenn er je allgemein war, ist jedenfalls am frübesten vergessen. Der erstere dagegen wurde frühzeifig als die Regel angesehen, so dass man fast die Begriffe Thurm und Glocke nicht mehr zu trennen wusste.

Aber können nicht die Thürme daneben als Begräbnissstätten benutzt worden sein? Was Weingartner dafür beibringt, ist wenig. Die Kapellen im untersten Stockwerk einselner Thürme, selbst wenn sie mit besondern Apsiden versehen sind, beweisen nichts, und ebenso wenig die Thürme,

walche ther einer sur Kirche gehörenden Apsis sich erheben. Von wirklichen Grabstätten innerhalb der Thurme hat er zwei angebliche Beispiele mitgetheilt. Sie sind mindestens sehr zweiselbaster Art. Zuerst sell Bachaude, der im Verein mit Julianus Argentarius su Ravenna die im J. 548 geweihte Kirche S. Michael in Affricisco erhaute, in dem Thurme neben dieser Kirche begraben sein. Ware dem so. so hatten wir hier wirklich schon im 6ten Jahrhundert eines Thurm. Aber entweder war der augebliche Thurm nur ein Grabmal nach altrömischer Weise, der mit nicht mehr Recht se genannt wird, als der Thurm der Cacilia Metella und de Torre Pignattara, oder das Grab war gar nicht in, sondern nur neben dem Thurme, oder endlich der Thurm ist erst später so gebaut, dass er das Grabmal mit einschloss; Die Berichte sind darüber widersprechend, und da nur noch ein kleiner Theil der Kirche steht, so ist die Sache nicht auszumachen. Agnellus sagt nämlich: in area saxea non longo ab issa archangeli occlosia infra turrem Bachauda requicocit, und boi turrom steht die Note: Buchaudae sepulcrum 60). Der Herausgebor scheint hiernach der erstern Meimang gewesen su sein. Aber Pabri sagt: Bacauda il cui sepoleto di marmo dall' storie nostre abbiamo, che gia era presso-il campanile 61). Danach war also das Grab bei und night in don Thurme.

Das sweite betrifft einen der berühmten irischen Rundthurme. Unweit der sudwestlichen Ecke der Kathedrale von St. Canice in Kilkenny steht ein selcher, dessen Grund genauer untersucht worden ist. Man fand unter einem gepflasterten Boden menschliche Gerippe in regelmässiger Lage

<sup>60)</sup> Agnelli liber pontificalis ed. Bened. Bacchinius. Venet. 1708.
P. 2. p. 94.

<sup>61)</sup> Giral. Fabri le sacre memorie di Ravenna antica. Venet 1664.
P. 1. p. 289.

mit den Füssen gegen Osten und darunter einen Barg init swei Kindern. Aber die Lage Lieser Gefippe war so, dast sie eine Theil von dem Pundament des Thurms bedeckt wur-Det Berichterstatter schlienst daraus mit Recht nichts weitet, als dass der Thurm auf dem Boden eines alten Gotteatchers errichtet war 62). Ein Grabmal wurde die Leichen ganz in seinem Umfang einschliessen. Der Bofund sprickt also cher gegen, als für Weingurturz's Annahme. In der That sind diese Thurme nights anderes, als Glockenthurse and night einmal von so ausserordentlich hohem Alter, wie die Seulpturen an mehreren derselben beweisen. Auch suiterscheiden sie sich von den isolirten Rundthürmen Engfands night so wescutlish, wie man wehl gemeint hat 65). Einige aind fineserlich schlicht und cylindrisch, wie die Ebfirme in Bayenna, andere konisch und in mehrere Stockwerke getheilt, so dasa pie den Minarets ähnlich wenden. Was sie Anfallandes haben wenterlich ihr geringer Durchmesser von 2 his 15 Fans and die hochgalegene Thür, erklärt sich has dant Mangel einer Steintreppe. Sie enthielten von Stockwerk au Stockwerk Leitern und die unterste Leiter setzte man ausen an, Das Volk neunt diese Thurme Glockenhauser. Clocken theach oder in spatterer Form Cleghachd. Man sicht, mit der Sache ist der Name vom Continent aus eingeführt. Bei einigen ist noch die Spitze mit Schalllächern nach den vier Weltgegenden erhalten und bei dem mingretartigen Thurm yon Ardmore sind noch Reste des Glockenstuhle, so wie Billen in der Thur gefunden, in welchen der Strick lief; su

<sup>62)</sup> The archeological journal. Vol. 15. London 1858. p. 186. 187 (fiber Graves and Prim, the hist., architect. and antiqu. of the cathedral church of St. Canice, Kilkensy. Dublin 1857), we sich eine Zeichnung von der Lage der Gerippe findet.

<sup>.. 620</sup> M. Gage, observations en the sociesistical round tewests of Norfolk and Suffolk in der Archeologia. Vol. 28. London 1881.

dats men von aussen läuten konnte <sup>84</sup>). Wenn ührigens Weingürtner von Apsiden spricht, die sie grösstentheils noch hahen sollen <sup>65</sup>), so muss er die Rundthürme mit den celtischen Grabbügeln verweekselt haben, in deren Innern man einem kuppelartigen Bau von unbehauenen Steinen mit einem langen Zugange und drei viereckigen Nischen findet <sup>66</sup>).

Endlich beruft sich Weingärtner noch auf zwei Beispiele von Thurmen, unter denen sich Krypten befinden sollen. Aber auch mit diesen steht es misslich. Das eine ist die Krypte unter dem Apselmsthurme der Kathedrale zu Canterbury. 67). Diese Krypte war offenbar eine Nebenkapelle der alten Krypte des Dams, über der bekanntlich ein völlig veränderter Non-Ben aufgeführt ist 68). Dies geht theils aus dem Styl der Bildwerke in dieser Krypte, theils aus dem Umstande hervor, dass sie, wahrscheinlich bei diesem Neu-Ban, zugematert wurde und nur durch ein kleines viereckiges Lech suganglich blieb 69). Es ist also mindestens fraglich, ob bier Thurm und :Krypte eigentlich zusammen gehören. Das audere Beispiel ist die Krypte unter dem Thurme von Güllingen bei Sondershausen. Aber Kugler, der neben Puttrich nach Junot's nicht publicirte Aufnahmen bemutat, nennt diesen Bau gar nicht einen Thurm, sandern eine thurmartige Kapelle, shterwarts mit einer viersauligen Krypte, die sich, gleich dem darüber befindlichen Obergeschoss, in eine ostwarts ge-

<sup>64)</sup> Le dwich s. a. O. p. 283-305, reicht hier nebst den Abbitdungen im 1. 2. u. 9. Bde. der Archeologia aus. Die Arbeit von Petrie in den Transactions of the royal Fish adademy, Vol. 20, war mir nicht zur Hand.

<sup>65)</sup> S. 34. Note 2.

<sup>66)</sup> Ledwich p. 307 f. Abbildungen auf pl. 25. 26.

<sup>67)</sup> S. 33.

<sup>68)</sup> Lübke, Gesch. der Architektur. 2. Aufl. Köln 1858. S. 442

Thom. Whright, the archeological album. London 1845.
 p. 25.

legene Vorhalle öffnete <sup>70</sup>). Dass dies kein gewähnlicher Thurm war, ist auch Weingürtner nicht entgangen, der hier eine auffallende Achnlichkeit mit Grabdenkmälern findet <sup>71</sup>). Die hufeisenförmigen Bögen der Krypte seigen ohnehin, dass hier ganz ungewähnliche fremdartige Formen zur Anwendung gekommen sind.

Wenn nun aber diese Beispiele von Gräbern und Krypten in Thürmen unberücksichtigt bleiben müssen, so fehlt es für Weingärtners Ausicht, dass die Thürme aus Grabdenkmälern hervorgegangen seien, an jeglicher Begründung. Denn die thurmartige Gestalt des Grabmals des Theoderich, der Darstellungen des Grabes Christi auf einigen Diptychen, und einiger Beinhäuser oder Karner (carnaria), die ihn zu dieser Meinung verleitet hat, ist von der Gestalt wahrer Thürme doch noch sehr weit entfernt. Es wäre kein schlechterer Einfall, wenn Jemand die Thürme von den Taufkapellen ableiten wollte, die wahrlich jenen noch weit mehr ähnlich sehen, als jene Grabmäler und Karner. Man erinnere sich nur an S. Giovanni in Fonte zu Ravenna und an die Baptisterien zu Florenz und Pisa.

Rine viel auffallendere Aehnlichkeit unserer Kirchthürme mit wirklichen Thürmen anderer, asiatischer Religionen hat mehrfach den Gedanken erregt, dass Asien mit seinem uralten himmelstürmenden Thurmhau zu Babylen, wie es die Wiege des Menschengeschlechts und der monotheistischen Religionen ist, so auch die Wiege des christlichen Thurmbau's sei. Man hat diesen Gedanken als einen müssigen Einfall bei Seite gescheben 72). Dennoch lässt sich Manches für denselben sagen, was wohl beachtet zu werden verdient.

<sup>70)</sup> Kugler, Gesch. der Baukunst. Bd. 2. S. 401.

<sup>71) 8. 82.</sup> 

<sup>72)</sup> Vergl. Ledwich a. a. O. p. 297.

Am nächsten liegt der Gedanke an die buddbistischen Stupa's oder Tope's, da sie demselben Ritus angehören, dem möglicher Weise die Glocken entnommen sind. Die Grundlage der Thürme wäre dann doch das Grabmal, aber freilich das Grab Buddha's, kein christliches. Die Stupa's sind nun aber in ihrer Urform allerdings weniger Thürmen, als Kuppeln gleich. Indessen sind sie einerseits in China und andrerseits im Norden Persien's zu Eriwan, Selwas und Naktschewan zu wahren Thürmen geworden. Selbst im Innern Indien's erscheint der gewaltige Kutab Minar, den man früher wegen seines Namens und seiner Gestalt für ein muhammedanisches Siegesdenkmal hielt, als eine solche zum schlanken Thurme umgestaltete Stupa, wenn man seine Umgebung und die ehemals an seinem Fusse befindlichen Sculpturen in Betracht zieht '75).

Gerade dieser Kutab Minar könnte das Vorbild für die muhammedanischen Minarets geworden sein, da der erste Bau eines solchen, das Minaret auf der Moschee zu Damaskus durch Chalif Walid H. (705-717), in dieselbe Zeit falk, als Indien von den Arabern erobert wurde. Es war schon zu Muhammeds Zeit Sitte, das Gebet von einem Thurme aus su vorkündigen. Aber Biläl, der erste Gebetsusrufer des Propheten, und seine nächsten Nachfolger benutzten hierzu einen viereckigen, mit einer Wendeltreppe versehenen Thurm in dem Hause des Abdallah Ben Omar, welcher Elmitmar, die Richtschnur, hiess. Erst nachdem Walid das Beispiel gegeben hatte, erhielt auch die Moschee von Medina durch Omar II. ihre ersten Minarets 74). Lange vor Muhammeds Zeiten hatten die Araber einen Thurm, der als Weltwunder berühmt war 75). Er hiess Chavarnek oder Churmgah, d. i. Freuden-

<sup>73)</sup> Kugler, Gesch. der Bauk. Bd. 1. S. 437.

<sup>74)</sup> Ferd. Wüstenfeld, Gesch. der Stadt Medina, S. 75 nach dem Aushängebogen.

<sup>75)</sup> D'Herbelot, orientalische Bibliothek, u. d. W. Sennamar.

ort. Sennamar baute ihn für König Noman al Avar von Hira, der 410 starb. Von diesem Thurme sah man weit über den Euphrat und das Meer hinaus. Die Kunst, sagte man, war an ihm so gross, dass die Farbe der Mauern sich täglich mehrmals änderte und dass ein einziger Stein das Ganze zusammenhielt. Noman aber liess den Baumeister von dem Thurme herabstürzen, entweder damit er nicht den verhängnissvollen Stein verrathe, oder damit er keinem Andern einen noch prachtvollern Thurm baue. So ward der Freudenort zum Schreckensort und seit jener Zeit nennt man einen hinterlistigen Streich einen Schabernack.

Chavarnok and Elmitmar waren allerdings keine Fenerthurme, keine Minare. Freilich nicht die Gestalt, wohl aber der Name und die Sitte festlicher Beleuchtung sind auf den Thurm des Walid vielleicht von jenen sassanidischen Thurmen übertragen, wie der zu Firuz - Abad im Sadwesten von Farsistan, welche vermuthlich dem neu errichteten Feuerkultus su dienen bestimmt waren 76). Den christlichen Thürmen ist der Minar von Damaskus jedenfalls nicht nachgebildet, da diese erst ein Jahrhundert später mit Sicherheit nachgewiesen werden können. Allerdings hat sich Walid christlicher Künstler aus Constantinopel bedient. Daraus folgt aber am Allerwenigsten etwas für einen christlichen Ursprung der Mi-Die italienischen Architekten, welche Iwan III. und IV. nach Moskau beriefen, haben in den von ihnen erbauten Kirchen kaum einer Erinnerung an den Styl ihrer Heimath Spielraum gewährt, während in den Palästen der Czare wenigstens in Einzelheiten die italienische Bauweise eingewirkt hat. Die berühmte Kirche Wassili - Blagennoi, die Iwan IV.,

Hamza Isfahensis annal, in J. Lassen Rasmussen, hist. praecip. regnorum Arabum ante Islamismum. Havnise 1817. Pag. 9 und pag. 20. not. n.

<sup>76)</sup> Kugler Bd. 1. S. 438. 489.

der Schreckliche, 1554 von einem Venetianer aufführen liess, wurde sogar eins der originellsten und charaktervollsten Werke im griechisch-mongolischen Style. Iwan liess den Baumeister blenden, damit er kein sweites Werk baue, welches diesem an die Seite gestellt werden könne 77).

Ueberblicken wir die bisherigen Erörterungen, so erscheint es in der That nicht unglaublich, dass der Kutab Minar bei Delhi und der Thurm des Walid zu Damaskus den Pfad bezeichnen, auf welchem der von Alters her in Asien einheimische Thurmbau für religiöse Zwecke nach Europa gelangt ist, dass ferner eine Erinnerung an den persischen Sonnenund Feuer-Cultus sich, durch den Thurm von Fizuz-Abad vermittelt, damit verknüpft hat, dass endlich der mit asiatischen Gebräuchen ebenfalls verwandte Gebrauch der Glocken im christlichen Europa von Anfang an mit dem Thurmbau verschmolzen wurde, da die Glockenstühle und Thürmehen bereits die Einleitung getroffen hatten, und der Zweck, welchen der muhammedanische Minar hatte, dem Gebrauche, welehen die christliche Sitte von den Glocken machte, sehr nahe verwandt war. Die Gleichartigkeit der Formen des Kutab Minar, der meisten muhammedanischen Minarets in Asien und einiger der irischen Rundthürme, namentlich des von Ardmore 78), warde in dieser Annahme ihre Erklärung finden. Wenn man sich auf solche Vermuthungen überhaupt einlassen will, so wird man gegen diesen Zusammenhang wohl kaum einen stärkern Einwand erheben können, als der sich alleufalls von der Lichterscheinung auf dem Klesterthürmchen der Austradis herleiten liesse, welches freilich einige Decennien älter ist, als der Minar von Damaskus. Wollen wir

<sup>77)</sup> Kugler Bd. 1. S. 573. Abbildungen bei Rob. Lyall, the character of the Russians, London 1823, und Rosengarten, architektonische Stylarten, S. 151. Fig. 162.

<sup>78)</sup> Archeologia Vol. 1. London 1770. Pag. 805.

aber auf diese entfernten Beziehungen zum Orient nicht eingehen, so haben wir auf die Frage nach dem Ursprunge der Thürme keine audre Antwort, als die: dass sie bei den Christen stets Glockenthürme gewesen sind.

## IL.

Die Thürme waren im Anfange einfach, von sehr mässiger Dicke und nicht von bedeutender Höhe. Sie mögen sich im Durchschnitt nicht viel über 100' erhoben haben. Ihre Zahl beschränkte sich auf einen, höchstens zwei bei jeder Kirche und in den meisten Fällen standen sie isolirt. Damit ging eine bedeutende Veränderung vor sich. Nicht nur wuchsen sie an Höhe und Dicke und veränderten ihre Gestalt je nach dem jedesmal herrschenden Baustyle, bis jene prachtvollen Kolosse daraus wurden, die wir heutiges Tages bewundern, sondern es vermehrte sich auch ihre Zahl bei den einzelnen Kirchen, mit deren Körper sie eng verbunden wurden, und sie nahmen in Beziehung zu dem Kirchengebäude ganz bestimmte, aber doch sehr verschiedene Stellen ein.

Es ist nicht die Absicht, hier die Entwickelung des Styls der Kirchthürme zu erörtern, so weit es die ästhetische und architektonische Seite desselben betrifft. Dagegen dürfen wir nicht unterlassen, noch auf die Frage einzugehen, welche Ursachen auf die Vermehrung der Thürme eingewirkt und ihnen bestimmte Stellen an dem Kirchengebäude angewiesen haben. Durch diese Betrachtungen werden noch einige Punkte ihre Erledigung finden, die man mit der Frage nach dem Ursprunge der Thürme in Verbindung gebracht hat.

Nachdem die Thürme eingeführt waren, gereichte es nur zur Kostenersparniss, wenn man beim Neubau einer Kirche den Thurm unmittelbar mit der Kirchenmauer verband. Derselbe wurde dann am natürlichsten viereckig und durch eine Thur von der Kirche aus zugänglich gemacht und wenn seine Lage es gestattete, konnte man sogar den untern Raum als Apsis oder Kapelie zu der Kirche ziehen. So geschah es in dem Münsterthurm auf der Insel Reichenau, der eine Apsis umschliesst, welche ebenso, wie auf dem Plane von St. Gallen, zwischen zwei westlichen Kirchthüren angelegt ist. Bäthselhaft bleibt freilich, dass neben der Kirche noch ein isolirter Rundthurm steht, der aber, wenn ich den Bericht recht verstehe, gleich dem Chore im späthgothischen Geschmack gebaut ist 79). Auf ähnliche Weise mögen die spätera Thurmkapellen in den Domen zu Naumhurg und Canterbury zu erklären sein.

Kühner war es, den Thurm auf die Mitte der Kirche über die Vierung zu setzen. Schon der Bau von Germigny von 806 giebt davon ein Beispiel, und ich kenne kein sweites aus so früher Zeit. Denn wirkliche Grabkirchen, wie die der Galla Placidia, jetzt S. Nazario e Celso in Ravenna, und die des heil. Antolianus, welche Gregor von Tours 80) erwähnt, gehören nicht hierher, und unter dieselbe Kategorie dürfte auch die Kapelle des erzbischöflichen Palastes in Ravenna zu zählen sein, deren Kuppelthurm ganz dem von S. Nazario e Celso gleicht und die wahrscheinlich nur eine Godenkkirche des heil. Cassianus ist 81). Ferner -- ich wiederhole es - das Gedicht des Venantius Fortunatus spricht von keinem Mittelthurm, die Zeichnung der Kirche S. Richarius bei Petavius aber ist von weit jüngerem Datum. Der Bau von Germigny zeigt nun auf das deutlichste, dass er auf bysantinischen Einflüssen beruht. Der östliche Theil dieser Kirche ist ein Centralbau von vier starken Pfeilern mit einem hochgewöldten Umgange, dem sich drei Apsiden von hufei-

<sup>. 79)</sup> Waagen im Kunstblatt. 1848. S. 258.

<sup>80)</sup> De gloria martyrum lib. 1. c. 65.

<sup>81)</sup> Quast a. a. O. S. 16. / Vergi. Weingärtner S. 75. 76.

senformigem Grundriss kleeblattartig anlegen. Von den Mittelpfeilern aber erhebt sich anstatt der bysantinischen Kuppel in mehreren Stockwerken aufsteigend der abendländische viereckige Thurm 82). Es wird gesagt, diese Kirche sei dem Münster von Aachen nachgeahmt 83). Das ist aber nur insofern richtig, als beide Bauten im bysantinischen Styl angelegt sind. Man hatte allerdings auch einhelmiche Grabkirchen dabei zum Muster nehmen können, wenn man die unter dem Chor befindliche Krypte als Märtyrergrab betrachtete. Jene Grabkirche des Antolianus hatte nicht einmal eine Kuppel auf dem Bou, den Gregor bald einen Thurm, bald eine Säule nennt, wahrscheinlich weil sich sofort zeigte, dass er eine solche nicht tragen könne; denn als Bischof Avitus ihn seiner Baufälligkeit wegen abtragen lassen wollte, wurden erst die Balken und Klammern weggenommen 84), die ihn noch susammen hielten, worauf er einstärste, ohne den in der Mitte stehenden Altar zu beschädigen. Wenn indessen die Ansicht geherrscht hatte, dass der östliche Theil der Kirche über der Krypte als Grabkirche zu betrachten sei, so musten die Mittelthurme oder Kuppeln viel früher und viel allgemeiner vorkommen, als es wirklich der Falt ist. Denn erst seit dem Ende des 10ten Jahrhunderts treten sie an verschiedenen Orten häufiger auf, theils als rein bysantinische Kuppeln in Venedig und in Perigord und Umgegend, theils als thurmartige Kuppelbedachungen, wie auf S. Godehardi in Hildesheim, theils cudlich ahnlich wie in Germienv als viereckige Thurme, die um so schwerfalliger werden, je größer die Kirche ist, wovon England die merkwürdigsten Beispiele aufzuweisen hat. Dass man vollends die Kuppel oder den Mittelthurm jemals als ein Grabmal für den Leib

<sup>82)</sup> Lenoir II. p. 27. 124. Grundriss Fig. 823, Quemehnitt Fig. 877.

<sup>83)</sup> Das. p. 121.

<sup>84)</sup> Iussit tigna sensresque vel tegules amoveri. Grag. Turon. Lo.

Christi betrachtet habe, den man in der Hostie verehrte, lässt sich auf keine Weise begründen. Die Thurmform der Ciberien ist dafür nicht anzuführen. Diese waren anfangs einfache runde Büchsen, dann nahmen sie verschiedene Gestalten an, namentlich die der Taube, noch später die einer Kirche, und indem man dem Wechsel der Baustyle folgte, wurde besenders in der gothischen Zeit auch die der Thürme üblich. Nur so viel kann man vermuthen, dass in Byzanz die der griechischen Kirche eigenthümlichen Kuppelbauten deshalb zur Regel geworden sein mögen, weil man die Grabeskirche und andere Gedenkkirchen an den heiligen Oertern in Palästina, sowie die kreuzförmig angelegte kaiserliche Grahkirche in Constantinopel, die Apostelkirche, als Vorbilder für andre Kirchenbauten behandelte.

Was den Mittelthurm veraulasst hat, war nichts Auderes, als die Verbindung der griechischen Gestaltung des Kuppelbaues mit dem abendländischen Langhause, durch welche die im Occident immer mehr ausgebildete Kreusgestalt des Grundrisses der Kirchen geschaffen wurde. Aus früherer Zeit int Germigny ein vereinzeltes Beispiel dieser Verbindung, denn der Dom zu Aachen blieb einfach bei der Nachahmung von S. Vitale in Ravenna stehen. Zunächst sieht man im Perigord, wie die byzantinische Bauart von S. Front auf die Langhäuser der Basiliken angewandt wurde. Doch blieb diese Bauweise auf einen kleinen Bezirk beschränkt und ein Thurmbau entwickelte sich aus derselben so wenig, dass vielmehr dort besondre Glockenthürme neben den Kirchen, ahnlich wie bei S. Marco in Venedig, vorkommen 85). Den grössten Einfluss auf die Verbreitung jener combinirten Kreuzanlage hat ohne Zweifel Sicilien geübt. Hier wurde die einfachste Zusammensetzung des byzantinischen Kuppelbaues

<sup>85)</sup> F. de Verneilb, l'architecture byzantine en France. Paris 1851.

mit der lateinischen Basilika vorgenommen und die Stellung dieser Insel swischen Orient und Occident, Griechenland und Italien, Constantinopel und Rom macht dies leicht erklärlich. Selbst Afrika und der Islam haben ihre unverkennbaren Spuren in dem phantastischen Style der dortigen Kirchen hinterlassen. Wir kennen diese Kirchen erst seit der normannischen Eroberung 1072. Vielleicht war aber dieselbe Verbindung des griechischen und lateinischen Styls schon früher in Unteritalien vorgenommen. Jedenfalls darf man wohl annehmen, dass in Sicilien die neuen Herrscher jone Stylentwickelung bereits vorsanden, wenn sie gleich unter dem Druck des Islam sich nicht so prachtvoll batte entsatten können, wie sie jetzt in den Werken aus Robert Guiscards und seiner Nachfolger Tagen erscheint. Denn nicht lange vorher, 1060, tritt dieselbe Verschmelzung der griechischen und römischen Kirchenanlage so prägnant in dem Demban von Pisa auf, der bald nach dem Zuge der Pisaner gegen Sicilien unternommen war, und dessen Baumeister Busketus man deshalb nicht sum Griechen su machen 86) braucht. Man kennt die Verbindung der Normandie mit Sicilien einerseits und mit Frankreich und England andrerseits. Ferner weiss man, welchen Einfluss die Bauweise der Pisaner in der Lombardei geübt hat und in welchen Besiehungen sur Lombardei die deutschen Kaiser standen. So ist die Brücke geschlagen, um den Ursprung der Kreuzkirchen und mit diesen den der Kuppeln und Thürme über der Vierung zu erklären.

Nächst dem Mittelthurme machen sich die Thürme besonders bemerklich, welche, in der Regel zu zweien, die Westseite

<sup>86)</sup> Dass Busketus nicht aus Dulichium war, wie man aus seiner missverstandenen Grabschrift gefolgert hat, ist jetzt hinlänglich bekannt. Man sehe unter Andern Quatremère des Quincy hist de la vie et des ouvrages des plus célèbres architectes. T. 1. Paris 1830. P. 3.

der Kirche nach beiden Seiten einfassen. In Deutschland haben sie in der vorgothischen Zeit sehr gewöhnlich eine westliche Apsis zwischen sich, wie s. B. am Bamberger Dom, an S. Godehardi in Hildesheim und anderwärts. sind dann meistens noch rund oder doch achteckig und gleichen daher vollkommen den beiden Thürmen auf dem Plan von S. Gallen, nur mit der Ausnahme, dass die Thürme ietzt mit der Kirche verbunden werden. In andern Fällen sind ste einer hohen, meist in mehreren Stockwerken aufgebauten Vorhalle aufgesetzt. So am Dom zu Braunschweig und noch an Notre Dame zu Paris. Solche Thürme haben die meiste Analogie mit den Kuppeln auf dem Narthex griechischer Kirchen und mit den Minarets auf den Ecken muhammedanischer Moscheen. Verschieden davon ist die Anordnung, nach welcher zwei von dem Boden aufsteigende Thurme das Hauptportal der Kirche zwischen sich haben. Diese Anordnung ist hauptsächlich von Frankreich ausgegangen und der gothische Styl hat bekanntlich aus ihr den grossartigsten, reichsten und prachtvollsten Facadenbau entwickelt. Diese Stellung der Frontalthurme gleicht so augensallig den Besestig ungen der Thore in Städten und Burgen, dass niemand in der That sich bedenkt, die letztern für ihr Vorbild zu halten, und nachdem das angebliche Thurmpaar des Venautius Fortunatus seinen Boden verloren hat, ist auch kein Grund mehr zu bezweifeln, dass wirkliche Befestigungen der Kirchen und Klöster den ersten Anlass zu diesem stolzen Schmuck des Portals gegeben haben. Lenoir bemerkt, zur Zeit der Verheerungen durch die Normannen müsse die Besestigung derselben noch nicht gewöhnlich gewesen sein, da dieser Feind so wenig Widerstand gefunden hätte. Begreiflicher Weise wurde das Heilmittel erst dann angewandt, als man die Gefahr kennen gelernt hatte. Seit dem 11ten Jahrhundert waren es besonders die Klöster, die sich durch die weitläufigsten und vollständigsten Werke zu schützen suchten, wie es schon früher die Mönche im Orient und Griechenland gethan Frankreich hat davon Beispiele in hinreichender Zahl. In den folgenden sehdelustigen Zeiten vermehrten sich die befestigten Klöster und Kirchen in Frankreich und England. Selbst im Innern der Städte hielt man sie nicht für überslüssig. Theils suchte man sie gegen innere Ausstände zu schützen, theils betrachtete man sie auch als geheiligte Zufluchtsörter für die Bürger und deren Hab und Gut 87). Namentlich baute man an den Kirchen feste Thurme ganz nach Art der Berfriede oder Donicons mit einem nur von oben zugänglichen Verliess, um die Schätze der Kirchen darin su bergen, eine Sitte, die von den Johannitern und Templern ausging, als dieselben die grossen Banquiers und Schatsmeister der Christenheit wurden 88). Zur Unterbringung der wichtigen Urkunden benutzte man die in den Thürmen angebrachten kapellenartigen Raume sehr allgemein 89). Manche der untern Gewölbe, welche man auf den ersten Blick für Krypten halten mag, sind vielleicht ursprünglich zu solchen Schatzkammern und Archiven bestimmt gewesen. Man könnte geneigt sein, dies namentlich von solchen Doppelkapeilen su vermuthen, die in Festungsthürmen angebracht sind. Der Einfluss der profanen Baukunst auf die kirchliche Architektur, den Weingärtner nur gans im Allgemeinen anerkannt wissen will 90), erhält hiernach eine bestimmtere Beziehung su gewissen Vorgängen und Zwecken.

Unter den Thürmen, welche sonst noch vorkommen, sind die seltensten die auf den Kreuzsfügeln und der dem Mittelthurm entsprechende über der Vierung vor einer westlichen Apsis oder über der Vorhalle. Diese scheinen in ähnlicher Weise

<sup>87)</sup> Lenoir I. p. 55-86. II. p. 490. 491.

<sup>88)</sup> Das. II. 380. 381.

<sup>89)</sup> Das. II. 875 folg.

<sup>90) 5.68.</sup> 

auf einer Anwendung des byzantinischen Kuppelbaues zu beruhen, wie der östliche Mittelthurm, da sie sich an Stellen befinden, we gerade die byzantinischen Kirchen gans gewöhnlich Kuppeln haben. Häufiger sind Thürme zu den Seiten der Kreuzstägel, meist an der östlichen Seite, wo sie die Chorapsis swischen sich haben. Zuweilen mag ihnen der Gedanke zu Grunde liegen, dass man den östlichen Chor eben so auszeichnen wollte, wie einen gegenüberliegenden westlichen. So am Bamberger Dom, we ein Mittelthurm fehlt. In andern Fällen mögen sie zunächst den praktischen Zweck gehabt haben, zu den höchsten Theilen des Gebäudes, und namentlich unter das Dach zu gelangen. Man findet häufig gerade an diesen Stellen verstärkte Strebepfeiler oder runde Anbaue, in denen eine Wendeltreppe hinauf führt und die lodiglich als gans untergeordnete Theile des Gebäudes bebandelt sind. Daneben mochte es passend erscheinen, den untern Theil dieser Thurme in Shalicher Weise zu verwenden, wie in Griechenland regelmässig die beiden Neben-Apsiden benutzt wurden. Dass man auch aus diesen Anlagen stattliche Thurme machte, darauf hat ohne Zweisel die herrschende Symbolik des Mittelalters nicht geringen Einfluss zentt. Es ist bekannt, dass man die Kirche gern als ein Bild des himmlischen Jerusalems behandelte, wie es von Exechiel vorgezeichnet und in der Apokalypse geschildert ist. Die ewige Gottesstadt aber konnte man sich in jener Zeit. da fleinrich der Vogler Burgen baute und das städtische Wesen noch in den Anstangen seiner Entwicklung war, nicht anders als unter dem Bilde einer mit Mauern und Thürmen wohlverwahrten Veste denken. Burg, Civitas und Urbs waren damals gleichgeltende Begriffe, wie Bürger und Städter noch heute. Im Heliand heisst Jerusalem die Burg. Erscheint doch Christus mit seinen Jüngern selbst in diesem Gedichte noch, wie ein Kriegsherr mit seinen ritterlichen Dienstmannen. Was Wunder, wenn man den mächtigen Mit-

telthurm als den starken Berfried betrachtete und die Kirche. ausser den stattlichen Vertheidigungsthürmen am Thore, rings mit schlauken und hohen Wartthürmen umgab. Einige der ältern Kirchthürme sind in der That nur solche Erkerthürme, die gleich den Mauerthurmen der Vesten nicht von der Erde aufsteigen, sondern aus den Ecken der Mauer erst in einer beträchtlichen Höhe bervortreten. So auf der von Springer 91) mitgetheilten Zeichnung aus einem im 12ten Jahrhundert geschriebenen Passional, und an der Facade von Notre Dame la Grande zu Poitiers 92). Der Dom von Speier mit seinen zwei kurzen und dicken Mittelthürmen und den vier schlanken Eckthürmen macht ganz einen ähnlichen Eindruck, wie zum Beispiel jenes Castell des Sigismund Pandulph, welches Robert de' Valturi als ein Muster der Befestigung preist, wie es Mattheo de Pastis auf swei Medaillans abgebildet hat 93).

Klein geht in einer Beziehung noch weiter, indem er, sich auf den missverstandenen Venantius Fortunatus stützend, die Portalthürme für Nachbildungen der Stadtthore des irdischen Roms, als des Abbildes des himmlischen hält, die ihm dann zugleich die Säulen Jachin und Booz, die beiden nicht gestorbenen Enoch und Elias, welche er in den zwei Zengen der Apokalypse (Cap. 11, V. 4) wieder erkennt, und endlich sogar die Apostel Petrus und Paulus, sowie auf der andern Seite Castor und Pollux symbolisch darstellen sollen. Die Kirchenlehrer wissen von dem Allen nichts. Denn die schwul-

<sup>91)</sup> Die Baukunst des christlichen Mittelalters. Bonn 1854. Taf. 12. Fig. 27.

N. X. Willemin, monumens français inédits. T.1. pl. 49. Lenoir II. p. 59.

<sup>93)</sup> G. Friedlander, Roberto de' Valturi. Wissenschaftliche Bildung des Soldaten. Castellum Sigismundum. Berlin 1850. Zeitschrift für Kunst, Wissenschaft und Geschichte des Krieges. 1850. Heft. 2.

stigen Metaphern eines Dichters, wie Venantius, sind keine Vorstellungen, die als Symbole im Volke lebendig sind und bleiben. Ihnen bedeutet der Thurm den Verkunder des gottlichen Worts, den Praedicator, weil er die Glocke tragt, von der schon Alcuin sagte, dass sie in der Zeit des Leidens Christi verstumme, weil da die Predigt schweige. Darum setste man gern den Hahn auf die Thurmspitze. Allenfalls wird noch spielend hinzugefügt, dass die schlanke Gestalt und die hohe Spitze des Thurms den Prälaten anzeige 94). Recht erinnert Weingärtner 95), die Symbolik schaffe nie Formen, sondern sie verleibe ihnen nur allmälig nach der Schöpfung gleichsam Seele und geistige Kraft und dadurch eine gewisse Stabilität, dass sie dieselben mit dem religiösen Bowasstsein des Volkes in Verbindung setze. In der That wird niemand glauben, dass diese Idee einer Beziehung auf das Predigtamt bei der Schöpfung der Thurme massgebend gewesen soi. Aber diese Idee ist auch von der Art, dass man von ihr nicht einmal den geringsten Einfluss auf die Ausbildung des Thurmbaues erwarten kann. Auf der andern Seite ist es aber auch wahr, dass das Mittelalter sich in mystischen Verknüpfungen alt - und neutestamentlicher Ueberlieferungen und Ideen gefiel, und Walther von Chatillon spottet schon darüber, dass man einen übertriebenen Werth auf die Kenntnies solcher Dinge lege 96). Einige solcher Gedanken sind sehr früh zu stehenden Symbolen geworden, wie die Thiere ans der Vision des Ezechiel und Anderes. Manches ist ferner aus dem Salomonischen Tempel hin und wieder aufgenommen, ohne dass man sich vielleicht der Bedeutung des-

<sup>94)</sup> Godard, archéologie sacrée (T. 1). Ed. 2. Paris et Lyon 1858. pag. 405-407.

<sup>95) 8.54.</sup> 

<sup>96)</sup> Die sehn Gedichte des Walther von Lille, genannt von Chatilion, herausgegeben von W. Müldener. Hannover 1859. S. 48 f.

selben bewusst war. So der siebenarmige Leuchter, die mit den Worten Jachin und Boos bezeichneten Saulen im Dom zu Bumberg 97). Endlich sind gnostische Ideen in der Geheimlehre der Templer wieder aufgelebt und es wird wohl nicht zu leugnen sein, dass sie ihre Wirkungen auch über diesen Kreis hinaus erstreckt haben 98). Will man jedoch solche Ideen - Anknüpfungen weiter verfolgen, als klare Beweise zwingend vorliegen, so gerath man allerdings auf die gefährliche Bahn, welche Klein betreten bat, auf der man alles Mögliche finden kann, weil die Phantasie an keine feste Schranke gebunden ist.

Die gothische Kunst hat die Thürme wieder eingeschränkt, weil die durch den ächten Aristoteles erstandene Theologie, unter deren Auspicien jene merkwürdige Umwandlung des kirchlichen Baustyls vor sich ging, keinen Raum mehr für die apokalyptische Symbolik hatte. Man behielt in der Regel nur die Portalthürme bei. Diese aber entwickelten sich immer prachtvoller und grossartiger und namentlich die reich und mächtig gewordenen Städte setzten ihren Stols darein, in hervorragenden Kirchen- und Thurmbauten es andern zuvorzuthun. So forderte Florenz in dem Contracte, der 1334 mit Giotto über den Glockenthurm des Domes geschlossen wurde, dass er ein Gebäude herstelle, welches Alles, was Griechen und Römer zur Zeit ihrer höchsten Macht ausgeführt hätten, an Grösse und Schönheit überbiete <sup>39</sup>).

Sehr gewöhnlich mussten in dieser Zeit die Kirchthurme

<sup>97)</sup> Stieglitz, alt-deutsche Baukunst. Taf. 33.

<sup>98)</sup> Von Hammer-Purgstall, Mysterium Baphometis revelatum, in den Fundgruben des Orients. Bd. 6. Wien 1818. S. 1-120, eine freilich sehr angefochtene Abhandlung.

<sup>99)</sup> Un edifizio così magnifico, che per altezza e qualità venga a superare tanti quanti in quel genere ne fossero stati fatti da' Greci e da' Romani ne' tempi della loro più fiorida potenza. C. Runge, der Glockenthurm des Doms zu Florenz. Berlin 1858.

sugleich die Stelte des städtischen Berfriedes, Belfridus, Beffroy, einnehmen, der die Sturmglocke und die Wohnung des städtischen Wächters trägt. Fast nur in den Niederlanden kennen wir noch hin und wieder den einzeln stehenden Beffroy oder den entsprechenden Thurm des Stadthauses, während sehr häufig noch heutiges Tages die Stadt das Eigenthum an dem von ihrem Wächter bewohnten Kirchthurm und damit auch die Pflicht seiner Unterhaltung hat.

Zuweilen ging die Einschränkung in Betreff der Zahl der Thürme noch weiter. Zumal in Deutschland zog man nach dem Vergange des Münsters von Freiburg im Breisgau selbst die beiden Portalthürme zu einem einzigen Thurme über der Mitte der Vorhalle zusammen. Es geschab dies keineswegs bloss aus Sparsamkeit bei kleinern Kirchen, sondern es genügte dieser Zeit der eine Glockenthurm und Belfried, der aber immer noch eine Ergänzung des stolzen Baues, ein Wahrzeichen der Macht, des Reichthums und der Opferfähigkeit derer war, die den Bau ausgeführt hatten.

Noch später, namentlich im 15ten Jahrhundert, bat man die Thürme häufig auch wieder von der Westseite fort an die Seiten des Chors verlegt. Namentlich ist dies bei Hallenkirchen geschehen, bei denen das Querschiff fehlt und die Thürme den Platz der Kreuzflügel einnehmen. Meistentheils sehlt aber in diesem Falle der Thurm auf der einen Seite ganz, und es scheint, dass man nicht immer die Absicht gehabt habe, beide Thurme auszuführen. Es ist daher bedenklich, zu sagen, dass man mittelst dieser Thurmanlage die durch den Hallenbau verlorene Kreuzform habe herstellen wollen. Nur die Demuth einzelner Mönchsorden, die in begründeter Opposition gegen die reich und üppig gewordenen ältern Orden gestissentlich zur Schau getragen wurde, duldete auch diese letzten Thürme nicht. Im Allgemeinen ist aber die Vorstellung im Bewusstsein des Volks geblieben, dass zur Kirche ein Thurm gehört, und fast jede Stadt ist stols auf ihren Hauptthurm, der dem Fremden schon aus der Ferne als ihr Wahrzeichen und als der am meisten charakteristische Theil ihrer Physiognomie erscheint. Ja die Thürme sind in deutschen Landen recht eigentlich wieder zu Ehren gekommen, seit man in den grossen deutschen Dombauten die Meisterwerke der Nation wieder anerkannt hat. Leider sind sie zum besten Theil unvollendet geblieben. Möge es gelingen, die kühnen Gedauken jener Männer, welche ihren Flug für die wirren Zeiten des Mittelalters zu hoch genommen hatten, in diesem Jahrhundert wenigstens an dem einen, grössten und edelsten Musterbau des Cölner Doms zur Ausführung zu bringen.

Göttingen.

Fr. W. Unger.

## II. Denkmäler.

## 1. Die Dea Arduinna.

Hierzu Tafel II. n. 1 u. 2.

Wenn diese Jahrbücher bisher selten über antiquarische Funde aus dem Gebiete von Düren berichtet haben, so ist die Ursache davon nicht in der Unfruchtbarkeit jenes Gebietes für unsere Zwecke, sondern in zufälligen Umständen zu suchen. Es müsste auffallen, wenn die Römer, welche in allen Theilen der Rheinprovinz, insofern sie auf dem rechten Rheinuser gelegen ist, so zahlreiche Spuren der von ihnen verbreiteten Kultur zurückgelassen haben, welche neben der Kriegskunst, den Ackerbau mit Vorliebe pflegten, sich nicht auch in einer Gegend niedergelassen und angebaut hätten, welche in ihren Ebenen für den Landbau, in ihren Höhen und Bergen für die Vertheidigung des Landes von so glücklicher und hoher Bedeutung war. Der evangelische Pfarrer Simon van Alpen, welcher zu Anfang dieses Jahrhunderts eine Geschichte des frankischen Rheinufers 1) durch den Druck bekannt machte, schildert uns jene Gegend mit folginden blühenden Farben. "Goldene Felder, prächtige Wrsen, herrlich angelegte Gärten, Kanäle, Teiche, Landhäuse., Dörfer und Städte wechseln auf das angenehmste mit einender ab. Hier bemerkt man schon dass man sich

<sup>1)</sup> Van Alpe., Geschichte des fränkischen Rheinufers. Köln 1802 1. Th. S. 39.

dem Reiche des Traubengottes nähert. Die südlichen und westlichen Abhänge der Hügel und Berge tragen einen lieblichen Wein, Früchte und Gemüse sind weit vollkommener als sonst irgendwo. . . . Die lachenden Ebenen dieses Kantons und Dürens, seiner Hauptstadt, werden gegen Südwesten von dem Gebirge begrenzt, das hier anfängt, und in einer Kette fortlaufend sich mit den Ardennen vereinigt. Seine ersten Wölbungen sind fleissig angebaut, Gärten, Weinberge und Felder begegnen dem geöffneten Auge. Je höher sich das Gebirge erhebt desto geringer wird die Fruchtbarkeit und Vegetation. . . . Freunde der Natur besuchen das Gehirge der unermesslichen Aussicht wegen. Unbeschreiblich schön ruht die reisende Flur des Jülichschen und Kölnischen vor dem Auge des Zuschauers.

Es ware eine lohnende Arbeit, wenn man alle Orte in dieser Gegend auf einer Karte verzeichnen wollte, wo einst römische Alterthümer gefunden wurden und wo jetzt die Spuren ehemaliger römischer Ansiedlung noch zu Tage liegen 1). Um eine annähernde Vorstellung davon zu geben, wie weit sich die römische Kultur hier verbreitet hatte, wollen wir Bekanntes nicht wiederholen, sondern nur auf ein Dorf in der Nähe von Düren, auf Gürzenich hinweisen, um uns dadurch den Weg zu dem Denkmale zu bahnen, dessen Veröffentlichung der Zweck dieses Artikels ist. Nach allen Richtungen hin um Gürzenich herum, schreibt uns der Bürgermeister von Gürzenich 2) Herr Schillings-Englerth, finden sich Bruchstücke

<sup>1)</sup> Vgl. Materialien zur Geschichte Dürens, von M. M. Bonn, D. Ruzn pel u. P. J. Fischbach. Düren 1835. S. 5. ff.

<sup>2)</sup> In dem Codex inscriptionum Romanarum Danubii et Rheni-son Dr. Steiner, kommen hier mehrere Irrthümer vor. Im 2. Bande dieses Werkes heisst es S. 82. "Marmagen das römische Marc durum an der durch die Eisel von Köln direkt nach Trier ziehe den Römerstrasse und dem dabei befindlich gewesenen Wasserletungskanal im gleicher Richtung dieser Strasse." Diese Angabe issunrichtig. Mar-

römischer Ziegel vor; sie sind häufig gut erhalten und ihre Grösse beträgt nicht selten über die Hälfte des Ganzen. Vornehmlich finden sich dieselben zwischen Gürzenich und Derichsweiler, in der Mitte des Feldes welches Rott genannt wird. Auch auf der entgegengesetzten Seite nach Birgel hin, und weiter nach Gey, finden sich die Spuren römischer Ansiedlung, und namentlich auf jener Strecke welche vor wenig Jahren noch Hochwald war." Hier finden wir uns an jener Stelle, wo unser der Göttin Arduinna gewidmetes Denkmal gefunden wurde. Aber noch weiter hinauf nach dem Gebirge

coduram ist die jetzige Stadt Düren an der Roer, wo nach dem bekannten Berichte des Tacitus, Annales IV, 28 im Jahre 69 nach Christus die Cohorten der Ubier von Civilis niedergehauen wurden. Caesae cohortes corum in vico Marcoduro incuriosius agentes, quia procul ripa aberant. Diese Verwechslung findet sich auch bei ältern Gelehrten, wie sich aus Ukert's Geographie II. Th. II. Abth. S. 540. Note 79 aus Wiltheim, Lucilburgensia p. 104. u. A. ergibt. Herr Steiner verweist auf Minola S. 309, und an dieser Stelle sagt Minola Bertius habe Marmagen mit Marcodurum, Düren, verwechselt!! Auf 8. 84. bei Steiner wird ein Ort, Gärzenich bei Marmagen aufgeführt und eine Inschrift von dem Fragment einer römischen Ara mitgetheilt "welches als Geschenk des Grafen von Schellard dahier (ge Gärzenich) in die Sammlung des B. v. Hüpsh gekommen sei". Dieses Gärzenich ist das Pfarrdorf Gürzenich bei Düren; die Grafen Schellard hatten ihr Schloss und ihren Wohnsitz zu Gürzenich, nicht in Gärzenich, welches wahrscheinlich nirgendwo anders als in dem Codex Inscriptionum existirt. Etwa 2 und eine halbe Stunde nordwestlich von unserer Fundstelle liegt das Dorf Gressenich in einer Fortsetzung des genannten. Waldes, eine sehr reiche Fundstelle für römische Münzen, wo man sogar das Aduatucum Cäsars hat finden wollen. Zu ei er Inschrift welche H. Steiner II. B. S. 241 mittheilt schreibt derselbe sie sei zu Gressenich gefunden worden, nund sei an einem Eckhause be. Cornelimünster zu Aachen als Eckstein eingemauert". Cornelimünster ist keine Kirche in Aachen, sondern Cornelimünster ist ein Dorf oder Jecken und mehrere Standen von Aachen entfernt. Das Nilhere bei Lerse, Contralmuseum EL 61.

su, finden sich solche Spuren. Links von Gey eine Viertelstunde näher dem Gebirge zu, 10 Minuten oberhalb des Hauses Gronau, findet sich ein Feld unmittelbar an dem Fusse des Gebirges welches mit kleinen Fragmenten römischer Ziegel übersät ist. Links im Thale daneben finden sich breite Graben oder Wälle, und eben so auf dem Kamme des Berges. welche obne Zweisel zu jener Art von Vertheidigungswerken gehören, über welche uns Schneider in seiner Schrift über die alten Besestigungen in den Vogesen lehrreiche Mittheilungen gemacht hat. An jener Stelle hatte die Natur selbst eine Hochwarte, deren erster Zweck in dem römischen Kriegswesen, die Observirung war, hingebaut; denn an dem Abbange dieses Bergkammes schon, ist die Aussicht wie van Alpen sich ausdrückt, in der That eine unermessliche und man konute von dieser Stelle aus die Bewegungen feindlicher Kriegsschaaren 'und Plünderungszüge in sehr großer Entfernung beobachten. Es genügen diese Hinweisungen um zu zeigen, dass wir uns hier auf altrömischem Boden besinden. Indem wir die Inschrift auf jenem Denkmale, von dem man auf Tafel II eine Abbildung findet, hier mittheilen, wollen wir uns zunächst mit der Deutung derselben beschäftigen. Die Inschrift lautet:

> DEAE · ARDBI NNAE · T · IVLI VS · AEQVALIS S· L· M

d. i. Dene Arduinnae Titus Iulius Aequalis solvit libeas merito.

Der Stein ist der Göttin Arduinna gewidmet. In den uteinischen Inschriften wird B nicht selten statt V geschriben; so findet man bivum statt vivum, birgo statt virgo, Petorinus statt Victorinus, und in unserer Stelle Ardbinna stat Arduinna. Wenn auch selten verkommend, so ist die Göttin Aduinna doch

nicht ganslich unbekannt. Auf einer Inschrift bei Gruter p. 314 n. 3. kommt die Diana mit dem Beinamen Arduinna vor. Daselbst 40, 9 und bei Orelli unter Nr. 1960; bei Wahl Moeder Godinen, N. 21, bei Zell, delectus inscriptionum, Nr. 253, kömmt eine Inschrift von einem Votivstein aus Rom vor welche der Ardoinnae, Camulo, Iovi u. s. w. gewidmet, und wo unter dem Namen Ardoinna das Bild der Diana dargestellt ist. Orelli fügt dieser Inschrift folgende Anmerkung Hagenbachs binzu. Ligorius videtur vocem Ardoinnam existimasse Sabinam, quod ei posita inscriptio a cive Sabino: potius, quia idem et civis Remus fuit, Gallicam vocem habeam; nota Arduenna sylva Galliae. Auch Selden ist dieser Meinung wie folgende Stelle zeigt: Nemorensis item Diana, et Diana Arduinna, uti olim Albunia dea a cognomine luci indigetabantur 1). Könnte man an der Richtigkeit dieser Erklärung zweifeln, so müsste, wenn man den Fundort unseres Denkmals in Betracht zieht, dieser Zweisel schwinden.

Wir gehen dazu über diesen Fundort näher zu bezeichnen. Von Düren führt in grader Richtung eine Landstrasse nach Montjoie. An der rechten Seite dieser Landstrasse, wenn man von Düren nach Montjoie geht, in der Nähe des Pfarrdorfes Gey, wurde unser Denkmal im vorigen Jahre ausgegraben. Die Entfernung des Fundortes von der Landstrasse beträgt etwa 200 Schritte, von dem genannten Dorfe etwa 8 Minuten. Die Dörfer Birgel und Gey waren bis in die letzten Jahre durch einen Hochwald von einer halben Stunde im Durchmesser, den Beibusch, geschieden; dieser Hochwald ist nun geschwunden und beim Ausroden wurde unser Denkmal im Februar des Jahres 1859 entdeckt. Dieser Wald war das Ende, der Saum der Arduinna silva, des Ardennenwalds, nach Cäsars Augabe<sup>2</sup>), des grössten Waldes in

<sup>1)</sup> Selden, de diis Syris syntagma II c. 2. p. 159.

<sup>2)</sup> Arduenna silva ingenti magnitudine per medios fines Trevirorum

Gallien, der sieh vom Rheine und den Grenzen der Trevirer, bis zu den Nerviern und Remern erstreckte, sich nördlich bis zur Schelde hinzog und über 500 römische Meilen lang war; es war dieser jüngst verschwundene Wald das Ende oder der Anfang der Ardennen, die uns Tacitus näher als Waldgebirge bezeichnet.). Wenn die Römer so vielen andern Wäldern und Hainen göttliche Ehren bezeugten, dann würde es auffallen wenn sie einem so ungeheuern Walde, wie der Ardennenwald, der so vielen Römern verhängnissvoll geworden war, in welchem die römischen Legionen so viele Siege erfochten, und so viele Niederlagen erlitten, göttliche Ehre nicht erwiesen hätten. (Plin. h. n. XII. 2.)

Hier erhebt sich nun die Frage ob die Dea Arduinna auf unserm Denkmal und die Diana Arduinna für dasselbe Wesen zu halten seien? Wir glauben diese Frage fordere eine verneinende Antwort. Wie es eine Diana Abnoba, eine Diana des Schwarzwaldes gab, so mochte es auch eine Diana Arduinna geben, aber diese Diana Arduinna schliesst nicht nothwendig die Dea Arduinna aus, so wenig die Diana Abnoba die Dea Abnoba ausschliesst. Als positives Zeugniss das hierfür su sprechen scheint, führen wir an, dass bei jener Inschrift der Diana Arduinna das Bild der Diana beigefügt ist, während auf beiden Seiten unseres Denkmals ein Baum, das Attribut einer Waldgöttin, abgebildet ist.

Der gemeldete Fund beschränkt sich nicht auf den Votivstein allein. Neben dem Steindenkmale sind, wie der dortige Bürgermeister Hr. W. Leers uns berichtet, eine grosse Menge römischer Ziegel in grossen und kleinen Stücken gefunden worden, und Herr Apotheker Rumpel zu Düren, in

a flumine Rheno ad initium Remorum pertinet. Caesar B. G. V. 3. Arduenna est totius Galliae maxima silva atque ab ripis Rheni finibusque Trevirorum ad Nervios pertinet. Daselbst VI. 29.

<sup>1)</sup> Petebant saltus quibus nomen Arduenna. Tacit. annal. III. 42.

dessen Besitz, der Stein übergegangen ist, bestätigt diese Angabe und fügt hinzu: man habe daselbst auch Scherben von einer sehr grossen Schale von grauer Thonmasse gefunden, und nicht weit von dieser Fundstelle seien ebenfalls eine Menge zerbrochener römischer Ziegel beim Graben zu Tage gefördert worden.

Von Köln, dem Mittelpunkte der Provins, der Hauptstadt der Germania secunda oder inferior, laufen verschiedene römische Strassen wie Radien von ihrem Centro aus. Eine dieser Strassen läuft an dem linken Rheinufer hinauf, die andere hinab, eine Strasse führt über Jülich nach Tongern und Belgien, die andere nach Trier u. s. w. Nun aber scheint ein Strassenzug grade in der Mitte su fehlen, ein Strassenzug welcher in der Mitte zwischen diesen vier Strassen steht. und in grader Richtung nach Gallien hineinführt, welcher die Wald- uud Gebirgsgegend des Montjoier-Landes, welches wegen seines Wälder und Schluchten ein günstiges Terrain für die Feinde der Römer bildete, durchschneidet und in grader Richtung nach Gallien führt. Die Peutingersche Tafel gibt eine Strasse an, welche von Rheims nach Köln durch den Ardennenwald führt: eine Strasse welche den Geographen aufzuzeigen bisher nicht gelungen ist. Ukert ngibt sich der Hoffnung hin, dass Nachforschungen in dieser Gegend näheren Aufschluss geben werdene 1). Zieht man eine grade Linie von Köln nach Rheims, so würde sie von Düren mit der bezeichneten Landstrasse nach Montjoie susammenfatten. Nun aber sinden wir angegeben, die bezeichnete Landstrasse in deren Nahe unser Denkmal gefunden wurde, sei auf eine Römerstrasse gegründet3). Wenn diese Angabe auch richtig ist, so trifft sie doch nicht überall zu.

<sup>1)</sup> Ukert, Geographie 2. Th. 2. Abth. S. 557.

<sup>2)</sup> Vgl. Sammlung von Materialien sur Geschichte Dürens, von Bonn, Rumpel und Fischbach. Düren 1885. S. 6.

Dort nämlich wo unser Denkmal gefunden worden, deckt die jetzige Landstrasse die Römerstrasse nicht, die erstere ist ganz gewiss später erbaut worden. Aber dennoch war das Denkmal in der Nähe der Römerstrasse errichtet, indem diese, wenn wir uns nicht ganz täuschen, mehr rechts von der jetzigen Landstrasse hinzog, wo der bequemere und kürzere Fussweg sich bis in die letzten Jahre und bis zur Zerstörung des Waldes erhalten hatte. Der eine Endpunkt der bezeichneten Römerstrasse war nach der Peutingerschen Tafel Rheims; nun erstreckte sich auch der Ardennenwald nach der Angahe Casars bis zu den Remern. Nach Strabo waren die Remer unter den benachbarten Völkerschaften die ausgezeichnetsten, ihre Hauptstadt Durocortora war stark bevölkert und der römische Präsekt hatte seinen Sitz daselbst Eine direkte Verbindung mit dieser Stadt, der Hauptstadt des untern Germaniens am Rheine, mit Köln, erhält hierdurch einen neuen Grad innerer Wahrscheinlichkeit 1). Wir waren nun geneigt auf das eigenthümliche Zusammentressen ausmerksam zu machen, dass nämlich der eine Votivstein mit der Inschrift der Arduinna sein Dasein einem Bürger von Rheims verdankt, der am Ende des Ardennenwaldes einst wohnte, während Julius Aequalis der Dea Arduinna unser Denkmal ganz an der entgegengesetzten Seite, am Anfange desselben Waldes errichtet! Allein es tritt uns hier eine Schwierigkeit entgegen, welche wir nicht beseitigen können. Denn wir sehen nicht ein, wie die sweite Inschrift, nachdem Kellermann auf den Grund eigener Anschauung des Votivsteines berichtet, dass in jener Inschrift nicht Ardoinne und Camulo, sondern Saturno et Marti

<sup>1)</sup> Αξιολογώτατον δ'έστιν έθνος τε ταύτη Ρημοι, και ή μητρόπολις αὐτῶν Δουρικόρτορα μάλιστα συνοικείται και δέχεται τους τῶν Ρωμαίων ἡγεμόνας. Strab. lib. IV. p. 194.

gelesen werden müsse, noch gerettet werden könnte 1). Fällt nun diese Inschrift aus, so beschränkt sich die Zahl der Denkmäler welche von einer Dea oder Diana Arduinna sprechen auf zwei; auf das eine bei Gruter, und auf das unsrige; in beiden aber lautet der Name Arduinna.

Jene Bemerkung über das Zusammentreffen der einen wirklichen mit einer andern auf einer irrigen Lesung beruhenden Inschrift, führt uns zu einer andern Betrachtung. Wenn die Römer eine Reise zu Wasser oder zu Lande unternahmen. so riefen sie den Schutz einer oder mehrerer Gottheiten an, indem sie denselben nach glücklich vollbrachter Reise ein bestimmtes Opfer zu bringen das Gelübde ablegten 2). Auf der Reise selbst, wurden solche Gelübde bei gegebenen Veranlassungen ebenfalls abgelegt, Gebete wurden gesprochen, Opfer dargebracht. Neben den Wegen und Strassen waren zu diesem Zwecke Tempel, Altare, einfache Steine u. s. w. errichtet. Wir können nichts besseres thun um diese religiöse Richtung der Römer auf ihren Reisen zu bezeichnen, als wenn wir den Anfang der Schrift des Apuleius hier mittheilen, die unter dem Titel Floridorum bekannt ist. Apuleius leitet seine Schrift mit folgenden Worten ein: Ut ferme religiosis viantium moris est, cum aliquis lucus, aut aliquis locus sanctus in via oblatus est, veniam postulare, donum apponere, paulisper assidere: ita et mihi praefauda venia et habenda oratio, et inhibenda properatio est. Neque enim iustius religiosam morem viatori obiecerit. aut ara floribus redimita, aut spelunca frondibus inumbrata, aut quercus cornibus onerata, aut fagus pellibus coronata. vel etiam colliculus sepimine consecratus, vel truncus dolamine effigiatus, vel cespes libamine humigatus, vel lapis unguine

<sup>1)</sup> S. Grotefends Zusätze zu de Wals Moedergodinen, im XVIII Hefte S. 240 dieser Jahrbücher.

<sup>2)</sup> S. Virgils Aeneid. V, v, 235. ff.

delibutus. Selbst Casar unterliess diese Andachtsübung nicht; er that was die meisten thaten; so oft er sich in den Wagen setzte sprach er einen frommen Spruch und wiederholte denselben dreimal 1). Wenn man nun zur Seite einer römischen Strasse, welche durch einen ungeheuren Wald, durch tiefe Schluchten, über kahle Gegenden, durch schaurliches Dickicht führt, die Ueberbleibsel eines Tempels, einer aedicula, eines sacellum findet, so kann dieses nicht im mindesten befremden, und so sprechen wir die Ansicht aus an der oben bezeichneten Fundstelle habe eine solche aedieula, ein solches sacellum gestanden. Durch diese Annahme ist das Vorkommen der grossen Menge von Ziegeln an dieser Stelle erklärt. Bei dieser aedicula hatte Julius Aequalis wahrscheinlich als er einst eine Reise durch den Ardennenwald machte, der Waldgöttin Arduinna ein Gelübde gethan, welches er erfüllte indem er jenen Denkstein hier errichten liess. In dieser Annahme finden auch die Bruchstücke der Schale, die man bei den Ziegeln gefunden hat, ihre Erklärung. Es war eine Opferschale in welcher der Göttin Opferspeisen dargebracht wurden. Wollte man annehmen die Dea Arduinna auf unserm Gelübdesteine sei identisch mit der Diana Arduinna, so würde unsere Ausicht dadurch nur gewinnen können. Unter den dies und deabus vialibus nahm die Diana eine hohe Stelle ein. Juvenilia, sagt Festus lib. 9, fingebantur Dianae simulacra, quia ca actas fortis est ad telerandam viam. Diana enim viarum putabatur dea, und Augustinus de civit. dei 7, 16. schreibt Dianam similiter Lunam et viarum praesidem dixernnt. Wie Apollon, der Sonnengott, der Wegegott bei Tage, 'so ist seine Schwester, die Diana, der Mond, die Wegegöttin bei Nacht; sie hat die Pradikate, sospita, redux, enodia, lucifera, welche sich alle auf ihr schützendes Verhältniss zu dem Wanderer und Rei-

<sup>1)</sup> Plin. 28, 2. Sueton. in Iulio Caes. 87.

senden besiehen. Zu gewissen Zeiten, namentlich zur Zeit des Neumonds opferten die Reichen der Hecate oder der Diana Speisen, diese wurden von den Armen und Hungernden versehrt, und es hiesse, die Hecate habe sie genossen wie der Scholiast zu Aristophanes Plutus 1) Act. II scena 5. V. 594 berichtet. Der wenig werthvollen Opferschale, deren Scherben bei unserm Denkmale gefunden wurden, mögen auch die Speisen entsprochen haben, die nach dem Zeugnisse alter Schriftsteller nicht immer sehr fein und ausgewählt waren.

Nach einer späteren Mittheilung des Bürgermeisters Leers über diesen Fund haben sich an der bezeichneten Stelle Scherben von mehr als einer Schale gefunden. Diese Angabe kann unsere Meinung nicht schwächen, indem sie darauf hinweisen würde, dass der Göttin hier von mehr als einem Flehenden oder Hülfe und Schuts Suchenden Opfer dargebracht worden. Der genannte Berichterstatter fügt hinsu: In Bücksicht auf die Scherben der Opferschale muss ich noch eine Bemerkung über die Technik machen. Dass die Schale auf der Töpferscheibe gemacht ist, leuchtet auf den ersten Blick ein. Dieselbe ist aber nicht nach Art der jetzigen Töpfereien blos mit den Fingern gedreht, oder wie der technische Ausdruck sagt "aufgedreht", sondern sie ist, wie es jetst beim Porzellan und Fayence geschieht, nachdem sie angetrocknet war, mit einem scharfen Instrumente von Metall abgedreht worden.

Ausser unserm Votivsteine und den bezeichneten Fragmenten wurden noch einige Anticaglien hier gefunden. Zunächst erwähnen wir eines Steines aus einer römischen Handmühle. Er stammt, wie der genannte Berichterstatter uns meldet, aus den Niedermendiger Steinbrüchen, aus denen noch jetzt die Mühlsteine herkommen. Der Stein hat 15 Zoll im

Οἱ δὲ πένητες ἤρχοντο πεινῶντες, καὶ ἤσθιον αὐτά καὶ ἔλεγον,
 ἔτι ἡ Ἐκάτη ἔφωγεν αὐτά.

Durchmesser. Die Rinnen in demselben gleichen ganz denen, die man auch gegenwärtig in die Mühlsteine einhaut; er unterscheidet sich aber von den neuern Mühlsteinen, indem er nicht flach sondern convex zugehauen ist.

Endlich wurde, was unserm Fundorte noch ein busonderes Interesse gibt, auch ein Steinmesser von 8 Zoll Länge gefunden. Es erinnert dasselbe seiner Gestalt nach an ein solches Messer, welches unter Nr. 15 auf Tafel 5 in Eccard, de origine Germanorum, abgebildet ist und für ein heiliges Messer von Einigen erklärt worden. Wie dieses Messer an diese Stelle gekommen, ob es vor den Römern hier gewesen, wozu es gedient, ob es ein heiliges Messer irgend eines Druiden, ob es eine Waffe u. s. w. die Untersuchung dieser Fragen, könnte den Stoff zu lehrreichen Betrachtungen darbieten, ohne zu einer bestimmten und sichern Antwort zu führen. Da die Fläche, auf welcher sich römische Ziegel befinden, nicht weniger als zehn Morgen beträgt, so darf man sich der Hoffnung hingeben, dass im Laufe der nächsten Zeit der Zufall oder die Nachforschung dort noch mehr ans Licht bringen und uns Stoff zu einem neuen Berichte geben werden, in welchem auch die angedeuteten Fragen ihre Stelle finden können.

Kurz bevor man, von Düren kommend, zu dem Fundorte gelangt, überschreitet man einen kleinen Bach, welcher der Beybach genannt wird. Weiter hinauf führt der Bach, da wo er ehemals von einem schauerlichen Dickicht, dem Binnes busch, verborgen wurde, wie dieses Dickicht selbst, den Namen Binnes busch und Binnes bach. Der Eigenthümer unseres Votivsteins, Herr Rumpel, ist geneigt diesen Namen mit der Dea Arduinna, Ard-binna in Verbindung zu bringen.

Dem Schlusse dieses Artikels haben wir noch zwei Bemerkungen hinzuzufügen; die erste gilt einem möglichen Missverständnisse vorzubeugen.

Wenn wir aber vom bisher unbekannten Laufe einer Rö-

merstrasse der Peutingerschen Tasel gesprochen haben, so kann es uns nicht einfallen, diese Sache als eine ausgemachte anzusehen, vielmehr sind wir der doppelten Ueberzeugung, dass sie eine eigene Prüsung fordere und verdiene.

Die Zweite: In kurzer Zeit haben wir dreimal Gelegenheit gehabt über römische Funde zu berichten, welche bei Ausredungen von Waldungen gemacht wurden. So von Funden in dem Stommeler Walde bei Köln, in dem Probsteiwalde bei Stolberg, und jetzt in dem Beibusche bei Düren. Dass in diesen Wäldern römische Niederlassungen gewesen, davon hatte man keine Ahnung; diese Wälder machten vielmehr den Eindruck als seien sie Urwälder und nie dem Pflage unterworfen gewesen. Man erkennt hieraus von Neuem wie stark die Bevölkerung am Rhein gewesen, als die Römer über diese Gegenden herrschten.

Prof. Braun.

## 2. Diana von Sertrich.

Die früher bereits in der Kürse erwähnte Marmorstatuette der Diana 1), von welcher eine Abbildung nach der von Gerhard mitgetheilten Zeichnung auf Taf. I, 1 gegeben ist, wurde bei Bertrich auf der Bonobeuerner Flur, an einem Abhange gefunden, an welchem sich in einer Länge von etwa dreissig Fuss die Grundmauern eines Gebäudes hinziehen. Auf dem Mörtelestrich desselben wurde dieselbe neben mancherlei Anticaglien und Münsen der Kaiser Hadrian, Antoninus, Commodus und Valentinianus zertrümmert entdeckt, so dass der obere Theil des Köchers, der linke Arm und der Kopf erst später zum Vorschein kamen; jetzt ist sie bis auf den linken Vorderarm und den ganzen rechten Arm vollständig vorhanden.

Die Statuette, welche der gegenwärtige Besitzer bei einem kurzen Aufenthalt in Bonn mich in Augenschein nehmen liess, ist etwa anderthalb Fuss hoch, von feinem, alabasterähnlichem Marmor und ohne sonderlich feine Ausführung fabrikmässig gearbeitet, daher ohne eigentlich stilistischen Werth. Allein ausser dem eigenthümlichen Interesse, welches jede in der Rheinprovinz aufgefundene Sculptur als Beitrag zur Kenntniss der in den römischen Provinzen geübten Kunst gewährt, bietet diese Statuette eine Vorstellung der Diana dar, welche in dieser Modification selten zum Vorschein gekommen ist.

Der Typus der rasch dahineilenden Jagdgöttin, welcher in der Diana von Versailles einen so überaus lebendigen Ausdruck gefunden hat, liegt auch hier zu Grunde. Den linken

<sup>1)</sup> Gerhard arch. Ans. 1859 p. 4\*, 19. Jbb. des Vereins XXVIII p. 108 f.

Fuss kraftig vorsetzend schreitet sie weit aus, so dass der rechte nur mit den Zehen die Erde berührt, der ganze Körper wie auch der Kopf sind vorwärts geneigt. Die Formen und der Ausdruck des Gesichts sind auffallend jugendlich. wozu auch das in die Höhe gestrichene und in einen Knoten zusammengefasste Haar wohl stimmt. Der ärmellose dorische Chiton ist bis auf die Knie aufgenommen und flattert im raschen Lauf vom Winde bewegt bauschig um dieselben, unter der Brust von einem schmalen Gürtel zusammengehalten ist er um den Leib noch einmal gegürtet, so dass die überfallenden Falten das Band verdecken. Ein Ueberwurf ist um den vorwärts gestreckten linken Arm gewunden; der rechte Arm, welcher fehlt, war der Richtung der Schulter nach nicht erhoben, auch ist der Köcher, den sie auf dem Rücken trug, geschlossen, so dass sie also keinen Pfeil aus demselben hervorziehen konnte. Dies würde auch nicht passen zu der unmittelbar neben der Göttin herlaufenden Hindin, welche von dem an ihr aufspringenden Hunde so eben ereilt wird; sie konnte also kein Ziel mehr für das Geschoss der fernhintreffenden Göttin sein, offenbar hat die schnellfüssige Diana im Wettlauf mit ihrem Hunde das Wild erjagen wollen und ist im Begriff es zu erfassen, wie die Diana von Versailles die Hindin schon erfasst hat 2).

Eine grosse Uebereinstimmung mit dieser Statuette zeigt eine grössere Marmorstatue des Pariser Museums in ihren antiken Theilen<sup>3</sup>). Die Püsse haben genau dieselbe ausschrei-

<sup>2)</sup> Auf einem Vasenbild (arch. Ztg. 1846, 46. él. céram. II, 92) und auf Münzen von Ephesos, Daldis, Chersonesos (él. céram. II p. 300 f.) ist Diana vorgestellt, wie sie der im Lauf ereilten Hindin auf den Rücken knieet, ganz den Vorstellungen des Herakles mit der kerynitischen Hindin entsprechend.

Clarac mus. de sc. 285, 419. Die Ergänzungen sind n\u00e4her angegeben ebend. t. IV p. 44, 1218.

tende Stellung, nur sind sie nackt, während unsere Diana mit den häufig vorkommenden kurzen Jagdstiefeln (årδρομίδες) bekleidet ist; der Chiton ist ebenso geschützt und zeigt auch in allem Wesentlichen denselben Faltenwurf, auch ist der Ueberwurf in entsprechender Weise über die Mitte des linken Arms gehängt. Der untere Theil desselben ist abgebrochen und zugleich scheint ein Theil des überhängenden Gewandes verloren gegangen zu sein. Von dem rechten Oberarm ist noch ein Theil erhalten und giebt den Beweis, dass derselbe nicht gehoben war, der Kopf sowie der Köcher sind neu, doch ist das über die Brust gehende Köcherband deutlich angegeben. Offenbar gehen beide Statuen auf ein Original zurück, von dessen Verdiensten die pariser Statue sowohl durch feine Ausführung des Gewandes als durch die Lebendigkeit und Grasie des Ausdrucks eine bei weitem günstigere Vorstellung giebt. Die Gruppe der Hindin mit dem Hunde fehlt derselben; ob dies der auch sonst mangelhaften Erhaltung zuzuschreiben sei, oder ob der Künstler es nicht für nöthig gehalten habe, die rasche Bewegung der Jagdgöttin auf solche Weise näher zu charakterisiren lässt sich schwerlich entscheiden.

Die beiden Thiere finden sich dagegen bei einigen Statuen der Diana, die wiederum nicht gans mit der unsrigen übereinstimmen. Eine Marmorstatue der dresdener Sammlung 1) ist in ähnlicher Bewegung aufgefasst, allein sie setst den rechten Fuss anstatt des linken vor und giebt dem Oberkörper eine Wendung nach links hin, welche der gansen Haltung des Körpers einen etwas verschiedenen Charakter mittheilt. Der Chiton ist ähnlich geschürst und behandelt; der Ueberwurf aber bauscht sich über der linken Schulter in einem Bogen in die Höhe anstatt über den Arm geschlagen

<sup>4)</sup> Leplat marbres 59. Becker Augusteum 101. Clarac mus. de sc. 570, 1216.

su sein. Kopf und Arme sind neu und sehr sweifelhaft, ob der Ergänzer, welcher sie so eben den Pfeil entsenden lässt, das Richtige getroffen habe; der halbgoöffnete Köcher ist alt. Zu den Pässen der Göttin liegt die Hindin, über welche ein Hund hergestürst ist; die Vorstellung eines gemeinsamen Wettlaufens, wie sie in unserer Gruppe ausgedrückt ist, tritt hier surück vor der des glücklich beswungenen Wildes.

In der schreitenden Bewegung steht der unserigen wiederum eine Marmorstatue im Museo Borbonico 5) näher, nur dass diese Bewegung ungleich gemässigter erscheint; auch ist der Kopf der Göttin nach vorne und unterwärts geneigt, wo der rasch voranlaufende Hund die Hindin ereilt, die so eben vor ihm niedergestürzt zu sein scheint, ebenfalls hält sie den linken Arm gesenkt, während der rechte abgebrochen ist. Der Kopf hat nicht den Charakter des jungen Madchens, wie bei unserer Statue, sondern ist dem allgemeinen Charakter der Diana gemäss gehalten, von ernst kraftigem Ausdruck mit einfach geordnetem Haar. Wichtiger ist, dass das Gewand insofern anders behandelt ist, als der Ueberwurf nicht über den linken Arm gehängt, sondern susammengedreht und nach Art eines Gürtels um die Mitte des Leibes gewunden ist, eine Tracht, welche sich in gleicher Weise bei vielen Bildern der Diana findet. Mit dieser neapolitanischen Statue stimmt aber wiederum ein Torso im Palazzo Strozzi in Rom 6) so genau überein, dass beide für Wiederholungen desselben Originals gelten müssen und wenn neben der letzteren der Hund ohne die Hindin erscheint, dies nur dem Zufall der minder guten Erhaltung zuzuschreiben ist.

So bestätigt auch diese Zusammenstellung verwandter Sculp-

Clarac mus. de sc. 570 B, 1224 B. Gerhard Neap. ant. Bildw. p. 26, 75.

<sup>6)</sup> Clarac mus. de sc. 570 A, 1224 A.

turen die oft gemachte Beobachtung, dass, nachdem die wesentlichen Charaktersüge einer Gottheit in den Motiven der
bildenden Kunst ihren bestimmten Ausdruck gefunden hatten,
die spätere Zeit in freier Benutzung derselben durch Umbilden und Versetzen zahlreiche Spielarten hervorrief, die ohne
den Grundcharakter zu beeinträchtigen, auch eines gewissen
Reizes der Neuheit nicht entbehren.

Bonn.

Otto Jahn.

## 3. Epigraphische Analekten.

Es ist ein nicht geringes Verdienst unserer Zeit, dass sich die Alterthumssorschung mit dem regsten Eiser der kritischen Behandlung und Sichtung römischer Inschristen zugewendet hat, welche unzweiselhaft für die Geschichte und Geographie. für Kunst und Alterthümer, für die Kenntniss aller Theile des öffentlichen und Privatlebens eine der wichtigsten und sichersten Ouellen bilden. Um nur nahe liegende Beispiele anzuführen, erinnere ich daran, dass das sogenannte Decumatenland auf dem rechten Rheinufer erst in neuester Zeit durch die darin aufgefundenen Inschriften, weraus wir ausser Sumelocennae (Rottenburg) noch andere blühende Städte (civitates) mit römischen Municipal - Einrichtungen kennen lernen, seiner Bedeutung nach erschlossen worden ist 1). Wie viele Namen von sonst nicht genannten Localgottheiten wir allein den redenden Steinen verdanken, dafür bieten unsre Jahrbücher zahlreiche Zeugnisse in Beziehung auf die mütterlichen Gottheiten (matres, matronae), deren eifrige Verehrung so viele Steinschriften in den niederrheinischen Landen beurkunden. Ebenso haben wir bloss durch Inschriften von den römisch-gallischen Göttinnen Hludana (oder Hludena 2), Unucsalla oder Sunuxsallis 3) Kunde erhalten. Von

Leichtlen, das römische Schwaben. 1825. Von Jaumann, Colonia Sumlocenne. Stuttgart 1840. Th. Mommsen in den Berichten üb. d. Verhandl. d. sächs. Ges. d. Wiss. Philol.-hist. Cl. B. 4. 1852. S. 196.

<sup>2)</sup> Rhein. Jahrbb. XXII, 62.

<sup>3)</sup> In dies. Jahrbb. XII. S. 45 u. XXV, 18.

welcher Wichtigkeit die Inschriften zur Bestimmung der Lage mancher Orte sind, dafür kann das auf der Peutinger'schen Charte genannte Belginum zum Belege dienen, welches nach einer jüngst aufgefundenen Steinschrift mit Recht in die Nähe des stumpfen Thurms auf dem Hunsrücken versetzt worden ist<sup>4</sup>). In gleicher Weise lassen die im Laufe dieses Sommers am Rupertsberge bei Bingen auf einer ausgedehnten Gräberstätte zu Tage gekommenen neue Soldatensteine, deren Anzahl nunmehr auf die Zahl sechs gestiegen ist, keinen Zweifel übrig, dass auch auf der linken Naheseite die Römer ein festes Standquartier für eine zahlreiche Besatzung errichtet hatten.

Wir glaubten diese Bemerkungen vorausschicken zu müssen, um daran die Besprechung von zwei Inschrifen zu knüpfen, welche geeignet sind, eine bisher streitige Frage über einen wichtigen Punkt der römischen Geographie und Statistik wenn nicht zu entscheiden, so doch der Entscheidung nahe zu führen.

Ī.

In den 'Lokaluntersuchungen' unseres ehemaligen Vereinsmitgliedes, des Königl. Preuss. Oberst-Lieutenant F. W. Schmidt 'über den Pfahlgraben oder limes transrhenanus vom Rhein unterhalb Neuwied bis Oehringen, sowie über die alten Befestigungen zwischen Lahn und Sieg', welche dessen Bruder E. Schmidt, Königl. Preuss. Major a. D., aus den Papieren des Verstorbenen zusammengestellt und in den Annalen des Nassau'schen Vereins Bd. VI. H. 1 von S. 115—202 herausgegeben hat, werden zwei Inschriften mit erlänternden Zusätzen des Unterzeichneten mitgetheilt, die bei dem Bau der Rheinstrasse unter französischer Herrschaft am Fusse der Burg Rheineck gefunden wurden. Da auf die gemaue

<sup>4)</sup> In dies. Jahrbb. III, 48 ff.

Ermittelung des Fundortes viel ankommt, so lassen wir über den Thatbestand der Auffindung den Wortlaut des Berichtes S. 72 folgen:

"Der sog. Heidengraben, welcher von der Lahn ausgehend in nordwestlicher Richtung bis zum Rheine geführt war, fand an der Mündung des Baais-(Paals- oder Pfahls-)Baches seinen Anschluss an der Rhein. Diese lag früher der des Vinxtbachs, welche sich unterhalb der Burg Rheineck befindet, gegenüber, aber durch Uebereinkunft der Gemeinden Rheinbrohl und Hönningen ist in neuerer Zeit das Bett des Baalbaches bis nahe 'an den letztern Ort geführt worden. Dieser ansehnliche Vinxtbach (Pfingstbach), von den Anwohnern wie Fins-, Fiensbach ausgesprochen, bildete bis zur Besitznahme des linken Rheinufers durch die Franzosen die Gränze zwischen den Erzdiöcesen Cöln und Trier. Die ietzt über ihn führende Brücke der Rheinstrasse ist 1810 durch den gegenwärtig (1839) in Horchheim bei Coblenz wohnenden Baumeister Suder erbaut worden. Bei dieser Gelegenheit hat man mehrere Fuss tief unter der jetzigen Bodensläche in den zu beiden Seiten liegenden Weingärten nicht nur Substructionen alter Mauern nebst Münzen gefunden, sondern auch zwei Votivsteine, durch deren örtliche Auffindung es wohl kaum zu bezweifeln sein dürfte, dass dieser Bach die Gränze zwischen Ober- und Niedergermanien bestimmte. Beide Steine, welche von Niedermendiger oder Beller Lava schön gearbeitet sind, und den Schriftzügen nach in das zweite Jahrhundert gehören, befanden sich 1834 in der Sammlung von Alterthümern des Grafen Renesse-Breitenbach zu Coblenz, wo der Verfasser die Inschriften kopirt hat. No. I, der von oben nach unten gesprungen ist, ohne dass dadurch die Inschrift wesentlich gelitten hat, ist oberhalb des Baches (gegen Andernach). No. Il aber, der hier wichtigste und dabei vollkommen erhalten, unmittelbar an seinem nördlichen Ufer, we die Brücke steht, aufgefunden worden :

1.
1 · 0 · M
ET · GENIO · LOCI
IVNONI · REGINAE
TERTINIVS
SEVERVS
MIL · LEG · VIH · AVG
B · F · COS · EX · VOTO
P · V · S · L · L · M

Iovi optimo maximo et Genio loci, Iunoni reginae Tertinius Severus miles legionis octavae Augustae beneficiarius consulis ex voto posuit: votum solvit laetus lubens merito.

FINIBVS · ET GENIO · LOCI · I · O · M · MII

ET · I · O · M · MILIT LEG · XXX · V · V M · MASSIÆNI VS · SECVNDVS ET · F · AVRELIVS DOSSO V · S · L · M

Finibus et Genio loci et Iovi optimo maximo milites legionis tricesimae Ulpiae victricis M. Massiaenius Secundus et F. Aurelius Dosso votum solverunt lubentes merito,

Oberhalb der Brücke über den Vinxtbach sind noch Mauerreste am Rhein, sowie gegenüber am rechten Ufer, und hier ist, wie in der Gegend die Sage geht, der Rhein durch eine Kette gesperrt gewesen. Wahrscheinlich war hier eine alte trierische Zollstätte."

Hierzu bemerke ich noch, dass nach brieflicher Mittheilung meines verehrten Freundes, des Professor Dr. Fiedler in Wesel, welcher in den swanziger Jahren, vom Urn. Kathmarrath

Dinget in Brohl eine Abschrift beider Inschriften erhalten und die Steine selbst nachher in Coblenz besichtigt hat. No. 1 angeblich unterhalb Remagen, No. 2 aber bei Fornich, oberhalb Brohl gefunden worden ist, eine Angabe, welche im Allgemeinen mit der oben mitgetheilten sich vereinigen lässt, jedoch dem Berichte des Baumeisters Suder gegenüber nicht massgebend sein kann. Nach der Abschrift des Prof. Fiedler fehlt in der letzten Zeile von No. 1 das S nach V(otum). Bei dem Steine No. 2, welcher von Fiedler bereits in den Neuen Mittheilungen des thüring .- sachs. Alterth .- Ver. I, 3, 20 und nach ihm von Steiner Cod. Ins. Rom. Danub. et Rhen. I. N. 976 bekannt gemacht worden ist, giebt derselbe Z. 3 die Schreibung MILU, und Z. 4 MASSIANI statt -Æ an, welches letztere auf einem Versehen berahen möchte; endlich Z. 7 nach ET statt F den Buchstaben L(ucius). Diese Lesart scheint die richtige zu sein, obgleich die Sigle F für Festus auch bisweilen als Vername auf Inschriften sich findet 5). Von dem weiteren Schieksale dieser Steine habe ich nur so viel erfahren können, dass dieselben nach dem Tode des Grafen Rennese mit den übrigen Sammlungen, Münzen, Gemälden und Rococco's von dem ältesten seiner Sohne nach Antwerpen geschafft und öffentlich versteigert Der bekannte Verfasser des rhein. Antiquaworden seien. rius, Hr. von Stramberg in Coblenz, will sogar wissen, dass der wichtigste Stein No. 2 von einem Engländer für 6 Frcs erstanden worden und, wie so mancher andere Schatz des Alterthums aus den Rheinlanden, über den Canal gewandert sei.

Wenden wir uns nach vorstehender Darlegung des Thatbestandes zur näheren Betrachtung der fraglichen Inschriften, so gibt uns bei dem Stein Nr. I das Vorkommen eines Sol-

<sup>5)</sup> C. Zell, Handbuch der röm. Epigraphik 2. Theil. S. 84.

daten Tertinius 6) von der 8. Legion, welche bekanntlich ihr Standquartier in Strassburg hatte und, wie aus zahlreichen Denkmälern hervorgeht, an 100 Jahre lang zur Besatsung und Vertheidigung des Decumatenlandes diente 7), einen höchst beachtenswerthen Fingerzeig, dass die Fundstätte dieses Votivsteins zu Obergermanien gehört haben möge, da ausser einigen Ziegeln oder Backsteinen in Cleve und Xanten keinerlei Denkmäler dieser Legion am Niederrhein bekannt sind. Diese Vermuthung gewinnt an Wahrscheinlichkeit durch die sich leicht aufdrängende Annahme, dass am linken Ufer gegenüber dem Endpunkte, wo sich der Pfahlgraben an den Rhein anschloss, ein Wachtposten aufgestellt war, welcher mit der grösseren, in Niederhiber bei Nouwied stationirten Besatzung von Soldaten der 8. Legion in unmittelbarer Verbindung stand 8). Für eine Station an der Stelle des Fundortes spricht auch der genius loci 9), der Ortsgeist, welchem neben den höchsten Gottheiten, dem Jupiter und der Juno, diese Votivara geweiht ist.

In der Inschrift No. 2 tritt uns sunächst der dem genius loci und dem Jupiter vorangesetzte Name der Fines, welcher hier ohne Zweifel 'Gränzgottheit' bezeichnet, so bedeutungsvoll entgegen, dass wir denselben beim Fehlen einer näheren Bestimmung nicht leicht auf die Gränze einer blessen Ortsgemarkung beziehen können, wie diess Steiner Cod.

In einer Wormser Inschr. (Annalen d. Ver. für Nass. Abth. IV,
 S. 575) begegnet uns derselbe Namen unter Hastiferi civitatis Mattiacorum.

<sup>7)</sup> Vergl. Prof. Klein über die Legionen, welche in Obergermanien standen. Mainz 1853. S. 19.

Ueber die zahlreichen Ziegelinschriften der leg. VIII. Aug. zu Niederbiber vrgl. diese Jahrbb. XXVI. S. 198 u. XXVII, 148.

Ueber den genius loei, welcher vom Ende des zweiten Jahrhunderts an häufig auf Votivsteinen vorkommt, vergl. Lersch C.-Mus. I. n. 4.

L. R. I, 967 gethan hat. Beachtenswerth ist noch, dass das Wort 'Fines' in dieser Bedeutung, so viel mir bekannt ist, nur einmal in einer alterthümlichen Formel, womit die Fetialen von einem benachbarten Volke für Gebietsverletzungen Genugthunng fordern, gebraucht wird 10). Auch hier erscheinen die personisicirten Gränzen (fines) in Verbindung mit Jupiter, dem Beschützer der Gränzen, woher auch später Jupiter Terminus oder Terminalis, bei den Griochen Zevç δριος hiess, und werden als Zeugen für das verletzte Recht angerufen. Wir werden demnach auf einen anderweitigen, umfänglichern Gränsbezirk hingewiesen, und da der Votivstein nicht von Civilpersonen, sondern von Soldaten errichtet ist, scheint die Annahme eines solchen Bezirks geboten. welcher unter militärische Verwaltung gestellt war. Es kann nun aber an dem Fundorte der beiden Steine, wo noch heute das über dem Winkel zwischen dem Rhein und der Vinxtbach thronende Schloss Rheineck in Besug auf Sprache und Sitte das 'Oberland' (Land der Trevirer) von dem 'Niederland' (dem Wohnsitze der Eburonen, später der Ubier) scheidet 11), keine andere Granzscheide gemeint sein, als die zwischen Germania superior und inferior. Die Eintheilung des Landes westlich vom Rhein, von seiner Quelle bis zur Mündung, welches wahrscheinlich schon vor der Ankunft Casar's am Rheine von den mit Ariovist verbündeten deutschen Völkern besetzt war, in Germania superior und inferior 19) er-

<sup>10)</sup> Livius ab U. C. I. c. 32. §. 6. 'Audi, Jupiter, audite, fines' c. q. s.

<sup>11)</sup> Karl Simrock, Rheinland. 3. Aufl. S. 311.

<sup>12)</sup> Dass beide Germanien nicht eigentliche Provinzen, wie man gewöhnlich annimmt, sondern nur besondere dioeceses, d. h. militärische Verwaltungsbezirke gebildet haben, welche zu Gallia Belgica gehörten und unter eigenen Militärgouverneurs (legati Augusti, pro praetore exercitus Germanici) standen, hat Theodor Mommsen in 'den Berichten über die

wähnt Tacitus als schon zur Zeit des Tiberius bestehend, ohne jedoch die Gränze der beiden Germaniae nach Westen weiter anzugeben, als dass sie, mit Ausschluss der Trevirer, die Sequaner und die Lingonen berührt haben  $^{13}$ ). Ebenso unbestimmt ist die Gränze zwischen Ober- und Untergermanien; nur der Geograph Ptolemaeus nennt in der vielbesprochenen Stelle II, 9 einen Fluss  $^{\prime}O\beta\varrho i\gamma\gamma\alpha$   $^{\prime}O\beta\varrho i\gamma\gamma\alpha$ ,  $^{\prime}O\mu\beta\varrho i\alpha\alpha$ ) als Gränzscheide, setzt ihn jedoch irrthümlich südlich von Mogontiacum, welches nach dem einstimmigen Zeugnisse des Tacitus und anderer Geschichtschreiber, sowie auf den Grund zahlreicher Inschriften zu Ober-Germanien gehörte. Die Alterthumsforscher haben sich mit Muthmassungen erschöpft, diesen räthselhaften Namen genauer zu bestimmen. Während

Verhandlungen der Königl. Sächs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig. Philol.-hist. Classe'. 4. B. 1852. S. 231 ff. scharfsinnig nachgewiesen, nach Vorgang Fechter's: 'Helvetien in der vorconstantinischen Provinzial-Eintheilung Galliens' (in Gerlach's, Hottinger's u. Wackernagel's schweiz. Museum für hist. Wiss. Bd. 3. Frauenfeld 1839. S. 308-841. Diese Ansicht hat bis jetzt sich fast allgemeinen Beifall erworben und möchte schwerlich durch den Widerspruch A. W. Zumpt's (Aug. Guielm. Zumptil studia Romana sive de selectis antiquitatum Roman. capitibus capita quatuor. Berol. 1859) erschüttert werden, welcher sich übrigens durch die sorgfältige Zusammenstellung der einzelnen Legaten in beiden Germanien unsern Dank verdient hat. In einem Punkte scheint uns jedoch Th. Mommsen zu weit zu gehen, wenn er die Einführung gallischer Institutionen in den beiden Germanien so weit ausdehnt, dass er die Völkerschaften derselben an den jährlichen Landtagen der drei gallischen Provinzen in Lyon sowie an der damit verbundenen religiösen und politischen Gemeinschaft Theil nehmen lässt, da dieser Grad von Abhängigkeit der linksrheinischen Germanen durch keine einzige darauf bezügliche Inschrift erwiesen werden kann.

<sup>19)</sup> Fr. A. Uckert, Geogr. der Griechen u. Römer. II. Th. 2. Abth.

einige denselben sogar auf dem rechten Rheinuser suchten und für den Main erklärten, haben ihn andere sür die Mosel ausgegeben, aadere sür die bei Sinzig in den Rhein mündende Ahr; andere, welche sich durch eine dunkle Namensähnlichkeit leiten liessen, dachten an den Ober-Rheingau, eine Ansicht, welcher noch jüngst Pros. Klein 14) seinen Beisall geschenkt hat. Endlich hat Pros. Böcking in seiner schätzbaren Ausgabe der Notitia Dignitatum 15) mit grossem Auswand von Gelehrsamkeit den Flussnamen bei Ptolemaeus mit der Nahe (Nava) zu identificiren gesucht.

Diese verschiedenen Erklärungsversuche werden nummehr sammtlich der glücklichen Hypothese des um die Erforschung der römischen Strassen und Besestigungen in den Rheinlanden sehr verdienten Oberst-Lieutenant F. W. Schmidt weichen müssen, welcher, gestützt auf die Thatsache, dass gerade der Pfingst- oder Vinxtbach bis zur französischen Eroberung des linken Rheinusers die Gränze des Colnischen und Trier'schen Erzstistes bildete, sowie auf die Achnlichkeit des Namens, der im Munde des Volkes Fins- (Fiens-)-bach lautet, mit dem inschriftlichen Fines, in diesem Bache die Gränzscheide zwischen Ober- und Untergermanien erkanut hat.

Um die von Schmidt nur angedeuteten Beweise zu befestigen und zu ergänzen, bemerken wir noch, dass wie im Allgemeinen die Begränzung der alten Diöcesen mit der positischen Landeseintheilung unter den Römern und diejenige der geistlichen Sprengel und Dekauate mit der Gauabtheilung in der fränkischen und spätern Zeit übereinstimmt, so auch die Gränzen des südlichsten der zum Kölnischen Erzstift gehörenden Gaue, des sog. Ahr- oder Bonngaus, gerade bis über die Ahr reichen, indem der ganz in der Nähe des

<sup>14)</sup> In dies. Jahrbb. H. XXV; 78.

<sup>15)</sup> North. Occidentis p. 488 f.

Vinxthaches gelegene Ort Breisig den südlichsten Punkt bildete 16).

Kehren wir zur nähern Betrachtung der Inschrift zurück, so bietet die Erwähnung von Soldaten der 30. Legion eine willkommene Bestätigung unserer oben aufgestellten Hypothese: gleichwie nämlich auf der Südseite des Vinxtbaches cin Soldat der in Obergermanien stationirten 8. Legion den Votivstein geweiht hat, so erscheinen auf der an dem gegenüberliegenden Ufer gefundenen Votivara als Dedicatoren Soldaten der Leg. XXX. Ulpia Victrix, welche bekanntlich vom Kaiser Trajan gebildet ist und von Anfang ihrer Errichtung bis in die spate Kaiserseit ihre Standquartiere in Untergermanien, meistens in Castra Vetera (Xanten-Birton) gehabt hat 17). Man wird daher der weiteren Folgerung gern beipflichten, dass die auf dem Steine genannten Marcus Massiacnius Secundus und Lucius Aurelius Dosso ebenfalls su sinem Militärposten gehört hahen, dessen Bestimmung es war, thells die Granze zu bewachen, theils die eingehenden Befehle der Militärbehörden weiter zu befördern. Dieser Posten, auf dessen Vorhandensein die nach dem Zeugnisse des Oberst - Lieut. Schmidt früher noch sichtbaren Mauerreste am Rhein oberhalb der Brücke über den Vinxtbach hinsuweisen scheinen, staud sehr wahrscheinlich mit dem in Remagen (Rigomagus), we noch in jungster Zeit die interessante Inschrift des Arcias Marinus, eines Priesters des Jupiter Delichenus 18), an's Licht gekommen ist, garnisonirenden

<sup>16)</sup> Man vergl. Dr. Eckertz: 'Die Ausdehnung des fränkischen Ripuarlandes auf der linken Rheinseite.' (Progr. des Friedr.-Wilh.-Gymn. zu Köln vom J. 1854) S. 8.

<sup>17)</sup> Grotefend in Zimmermann's Zeitsehr. f. Alterthumswissenschaft-1840. S. 661.

<sup>18)</sup> Jupiter Dolichenus. Erklärung einer zu Remagen gefundenen Steinschrift u. s. w. Ven Prof. Braun. Winekelmannspregr. f. 1852.

Corps in nächster Beziehung. Aus dieser Inschrift geht hervor, dass die dortige Garnison damals aus einer Syrischen Cohorte (Coh. I Flavia Damascenorum) bestanden hat; doch mögen auch zeitweilig Soldaten der 30. Legion dort gestanden haben, welcher die Cohortensoldaten attachirt waren. Noch verdient schliesslich die Thatsache angeführt zu werden, dass auf Schloss Rheineck zu verschiedenen Zeiten römische Münzen und im J. 1842, als der jetzige kunstliebende Besitzer, Herr Cultusminister von Bethmann - Hollweg einen Weg planiren liess, ein römisches Grab mit Vasen und Urnen gefunden worden ist 19), ein Beweis, dass die Römer diesen bis nahe zum Abein vorspringenden, weitschauenden Berg zu besetzen und mit einem Wachthurm zu versehen nicht unterlassen haben werden.

Fassen wir die einzelnen Momente zusammen, welche wir zur Unterstützung und Erläuterung der Schmidt'schen Hypothese ausgeführt haben: zunächst die Namensähnlichkeit des Vinxtbaches mit dem inschriftlichen Fines, sodann die vollkommene Uebereinstimmung der durch diesen Bach bestimmten Gränzen der beiden Germanien mit denjenigen der Kölnischen und Trier'schen Diözesen, welche das ganze Mittelalter hindurch bis zur neuern Zeit fast unverändert bestanden haben, ferner den Parallelismus zwischen den zu beiden Seiten des Gränzbaches stationirten Soldaten verschiedener Legionen, endlich den bedeutungsvollen Umstand, dass noch heute das Schloss Rheineck in Bezug auf Sprache und Sitte das Oberland von dem Niederland scheidet -: so wird man den von Ptolemäus sicher aus alten Quellen aufgenommenen Granzfluss Obringa endlich als nachgewiesen und auf Grund zweier inschriftlicher Denkmäler den Vinxtbach als solchen betrachten dürsen, welcher zur Römerzeit Ober- und

<sup>19)</sup> S. diese Jahrb. II. S. 82.

Untergermanien einerseits nach Norden, andrerseits nach Süden begränste.

Dass ein, wenn auch ziemlich anschulicher Bach, die Gränsscheide zweier Länder bildete, kann uns ebensowenig befremden, als dass zu Cäsar's Zeit ein jetzt fast namenloser Bach, der Rubicon, Italien vom Cisalpinischen Gallien trennte.

Zum Schlusse sprechen wir die Erwartung aus, dass das auf so gewichtvolle Gründe gestützte Ergebniss unserer Untersuchung den Beifall der Fachmänner sich erwerben werde, wie denn auch bereits nach dem Vorgang des Unterseichneten <sup>20</sup>) Prof. Becker <sup>21</sup>) und Prof. Fiedler (laut brieflicher Mittheilung) sich vollkommen damit einverstanden erklärt haben.

## II.

Der um die vaterländische Geschichte und Kunst so verdiente Prof. L. Lersch ging bei der Ausarbeitung seines Centralmuseums rheinländischer Inschriften (Bonn 1839—42) von dem Grundsatze aus, nichts aufzunehmen, als was noch vorfindlich war und von ihm mit eignen Augen genau geprüft werden konnte, damit durch Ausscheidung mancher theils interpolirter, theils erdichteter Inschriften, welche ohne Kritik in die grösseren Sammelwerke aufgenommen worden sind, eine feste Grundlage für diese so wichtige Gattung römischer Denkmäler gelegt würde. So zweckmässig dieses Versahren für den Ansang auch war, so drängt sich doch jetzt bei dem grossen Fortschritt, den die Wissenschaft der Epigraphik gemacht hat, das unabweissliche Bedürfniss auf, auch diejenigen Inschriften, von denen nur Abschriften vor-

<sup>20)</sup> F. W. Schmidt, Lokaluntersuch. S. 74 Anm.

<sup>21)</sup> J. Becker im Arch. für Frankf. Gesch. N. F. 1. B. S. 2. Anm. 1.

handen sind, auf ihre Quelle, d. h. die editie princeps, zurückzuführen und die Glaubwürdigkeit der ersten Herausgegeber sorgfältig zu untersuchen. Wir wollen diesen Satz durch Besprechung einer vor beinahe 300 Jahren in der Stadt Bonn gefundenen Inschrift erläutern, welche uns zugleich Gelegenheit bietet, das fast ganz erloschene Andenken eines gelehrten Landsmannes, welcher sich um die vaterländische Epigraphik grosse Verdienste erworben hat, des Rechts- und Alterthumskundigen Jacobus Campius, an dieser Stelle zu erneuern. Wir meinen die in Gruter's Corpus Inscript. p. LVIII, n. 4 befindliche Inschrift, nach welcher ein Praesectus Aurelius Sintus zur Regierungszeit des Diocletian und Maximian, unter dem Consulat des Tuscus und Anulinus (295) n. Chr. einen Tempel des 'Mars Militaris' von Grund auf wieder errichten liess. Gruter gibt daselbst als seine Quelle an: 'Ex Modii lectionibus Novantiquis.' Durch die Güte meines hochgeschätzten Freundes, des Hrn. Prof. Schopen, war es mir vergönnt, dieses selten gewordene Buch, welches unter dem Titel: 'Francisci Modi Brugensis Novantiquae Lectiones tributae in Epistolas centum et quod superest' [183] zu Frankfurt a. M. bei Andr. Wechels Erben im J. 1584 erschienen, und später in dem V. Bande der 'Lampas sive fax artium liberalium' von Janus Gruter im J. 1607 zu Frankf. abgedruckt worden ist, näher einzusehen-Gleich der 3. Brief dieser Sammlung enthält eine gründliche, in fliessendem und gewähltem Latein geschriebene Untersuchung des Jacobus Campius über die ara Ubiorum, an deren Schluss sowohl die fragliche, jetzt verloren gegangene Inschrift, als eine zweite den Fortunis Salutaribus geweihte, die in dem benachbarten Godesberg gefunden worden und jetzt im hiesigen Museum der vaterländischen Alterthümer aufbewahrt wird, abgedruckt ist. Lersch führt in der Note zu der im Centralmus. II. No. 18 mitgetheilten Godesberger Inschrift diese alteste Quelle nicht an und scheint sie überhaupt nicht

gekannt zu haben. Dieser Brief, welcher von Jacob Kamp um das J. 1582 an Modius geschrieben war und von diesem dem berühmten Herausgeber des Tacitus, Justus Lipsius' wortlich mitgetheilt wurde, ist um so bedeutsamer, als er unter den Gründen, welche dafür sprechen, die von Tacitus erwähnte Ara Ubiorum, nicht nach Godesberg, wie der ausgezeichnete Humanist und Beförderer der Wissenschaften zur Zeit der Reformation. Graf Hermann von Neuenaar, annahm, sondern nach Bonn zu verlegen, einige nicht mehr vorhandene Denkmälerreste, ein uraltes Gebäude am Wichelshof und eine Wasserleitung mit Bogenstellung (aquae ductus structilis 22) erwähnt. Ein genauer Abdruck dieses Documents nach der ersten Ausgabe der Novantiquae lectiones von Modius, welchen wir unter dem Texte geben, wird daher den Freunden der rheinischen Alterthümer nicht unwilkemmen sein <sup>28</sup>).

<sup>22)</sup> Von dieser Wasserleitung, welche von der Eifel aus über Dransdorf nach dem castrum führte, hat mein verehrter Freund, Prof. Simrock, noch in seiner Jugend Reste auf der an dem sog. Rennweg, der zwischen dem Kirchhof und der Thonfabrik von Hrn. Sarter vorbeiführt, gelegenen Aeckern zu Tage stehende Rudera gesehen. Jetzt hat man alles Mauerwerk sorgfältig ausgebrochen. Die von Campius für den Namen Vigelshof, der jetzt Wichelshof heisst, angegebene Ableitung von vigiles scheint annehmbar; noch später nannten die Kölner die Wartthürme der Stadtmauer 'Wichhäuser'. Vrgl. Minola, kurze Uebersicht dessen, was sich am Rhein Merkw. ereignete. S. 240.

Prane. Modius Iusto Lipsio S.

De ara Ubiorum, cujus apud Tacitum tuum, Lipsi amicissime, mentio est, haec nunc ad te mitto, quae nuper totidem verbis, immo iisdem, ad me scripsit Iuris et antiquitatis peritissimus Jacobus Campius: 'Aram Ubiorum, inquit, existimo inibi loci fuisse, ubi nunc est oppidum Bonna. Nam Tacitus aram apud castra primae legionis posuit. Ait enim legatos ab senatu regressos apud Aram Ubiorum Germanicum adiisse: Duas ibi legio-

In neuerer Zeit haben zwar besonders Mannert in seiner alten Geographie und Fr. Ritter in diesen Jahrbüchern (H.

nes, primam atque vigesimam hyemasse: Ac Planeum legationis principem a tumultu et furore militum periclitantem, in castris primae legionis subsidium quaesisse, illic signa et aquilam amplexum, religione sese tutatum. At castra primae legionis prope Bonnam sita fuisse, ex eodem Tacito patet: cum libro XX Bonnam hyberna Primae legionis nominat. Cur vero initio suae historiae Tacitus Bonnae mentionem non faciat, caussa est, quod locus file, ubi nunc urbs est, ex diuturna legionum in eo commoratione demum frequentari et in oppidi nominis ejus, cuius ante castra fuissent, formam aedificari coeptus ait, ut de Veteribus auctor eodem libro scribit: 'Vallum murosque firmabant, subversa longae pacis opesa haud procul castris in modum municipli exstructa'. Et nosti, Modi, ex Eumenii ad praesidem Galliae oratione, saepe civitates devotissimarum legionum hyberna, quae resides aquas, novosque amnes fessis urbium visceribus infunderent, expetiisse. Jam perpetus fuisse Bonnae Primae Legionis hyberna, quamdiu Rheni ripam Romanae legiones insederunt, praeter Tacitum etiam Ptolomaeus indicio est, qui Bonnae legionem Primam attribuit, duravitque ad Caroli Magni et Ludovici usque tempora, ut urbs Bonna Castra Bonnensia diceretur passimque in antiquis Ecclesiae nostrae monimentis oppidum Castrobonnense indigetatur. Quid quod hodieque exstant certissima castrorum indicia, haud procul oppido, ubi nunc nobilium virginum collegium est, Diedekirchen vulgo dietum, ad portam, quae Coloniam Agrippinam dueit? As non procul hinc villa aedificiumque pervetustum imminens ripae Rheni, quod a vigilum stationibus (nisi me fallit conjectura) nomen etiamnum retinet Vigelshoven, sub cujus fundo, cum flumen sicciori-. bus aestatibus a ripa recedit, in ipso alveo, et vineis, quas no-. bilissimi vini feracissimas vicinas habet, veterum numismatum ` ab Augusto, Tiberio, Nerone, ad Graecos usque Imperatores Constantinos, Valentinianos, magna copia reperitur, adhaec vasa etiam effodiuntur antiqui plane operis, et Latinis verbis varie inscripta. Conspicitur praeteres aquaeductus structilis, qui in Rhenum excurrit: haud ambigua castrorum indicis. Sed reXVII. S 47. Note) der von Lipsius angenommenen Ausicht, die Ara Ubierum sei in der civitas Ubierum, der späteren

deamus ad Tacitum, cuius distantiae inter Aram Ubiorum et Vetera Bonnae ab eisdem interstitium plane respondet: loquens n(empe) de Quinta et Undevigesima legionibus, ait, eas apud sexagesimum lapidem, in loco, cui Vetera nomen esset, hybernasse, quae ratio nostrae ratiocinationi plane et omnino congruens est: tanto enim intervallo oppidum Xanctensium (Vetera hace fuerunt) Bonna distat. Fuit cum existimarem hanc Ubiorum aram sitam fuisse in arce Godesberg, quae est Archiepiscopi Coloniensis, ad V. fere lapidem supra Bonnam, quod illie fanum Aesculapii fuisse, ex inscriptione antiqui lapidis constaret, et verisimile videretur, aram in editiore loco positam. Hocque adeo mihi persuaserat illustris Novae Aquilae Comes Hermannus. antiquitatis et historiarum olim peritissimus. Persuaseram et ego communibus quibusdam amicis, cum eis in aedibus meis e murorum pinnis arcem illam ostenderem. Sed erravimus, si non toto coelo, quod aiunt, certe bona eius parte: nam et nimis longe a Primae legionis castris abest, nee alia sunt vestigia, quam lapidis istius Aesculapiani, veri similiusque adeo est, Romanos longo post tempore, cum Bonnam incolerent, sanitatis Deo illic sacellum constituisse, in quo quidem ipso etiam suum quidem, sed acceptum a Graecis morem observarunt, quo, auctore Plutarcho, et in locis editis, et extra oppida, fana huic Deo ponebantur. Sed, quo certius etiam credas, [non] nos errasse, invenimus nune nuper Berchemius et ego lapidem Bonnae, in publica via negligenter locatum, cuius litterae rotarum attritu exesae inscriptionem indicant huius (sic!) rei magis congruentem. Testatur enim ille templum Martis inibi fuisse, tunc vetustate collapsum, ac temporibus Diocletiani et Maximiani AA. a solo restauratum. Utriusque lapidis inscriptionem tibi transmitto, teque adeo consulo, Modi, absurdene adeo facturum putes, qui coniccerit, Ubios cum ab Augusto in Galliam traducti, et in proximis Rheno agris collocati essent, aram constituises, ad quam iurisiurandi Deorumque religione se adstringerent, in fide mansuros. Quod si tibi credibile videbitur, videbitur, haud dubio, et illud; Marti eos potissimum sacram illam voluisse. Cuius enim

## Celonia Agrippinensis su suchen, beigepflichtet; jedoch haben die von Campius für die Identificirung von Ara Ubiorum,

Dei nomine iurisiurandi formula potius conciperetur, quam cius, quem gens haec praecipuo semper honore coluit? Sed et Tranquillus tradit, Augustum quorundam Barbarorum principes in aede Martis ultoris iurare coegisse, mansuros se in fide et pace, quam peterent. Illud est, quod mihi non satis placet, quod adiectum hic Marti et attributum prope otiosum videtur, nisi si tu aliter statues, et ideo ad rem facere putabis ut per hoc significentur Ubii non pacem tantum culturi ipsi, sed militaturi etiam ad hoe deinceps adversus hostes Romani nominis; et scribit certe de ils Tacitus in libello De moribus Germanorum: experimento fidei super ipsam Rheni ripam collocatos, ut arcerent, non ut custodirentur. Et hace quidem de Ara Ubierum quae dicerem, jam habebam. quae si forte tibi, Modi, non placebunt: dicamus sane Ubios solenti tum consuetudine Augusto aram constituisse, in memoriam beneficii, quo ab eo traducti, sive ab Agrippa militiae victoriaeque Augusti, ut Tacitus ait, socio in fidem accepti, et in proximis Rheno agris collocati fuerunt, additis sacrificiis, delectisque ex primoribus gentis sacerdotibus, in quibus fuit Sigismundus Segestis filius, qui sacerdos apud Aram Ubiorum creatus, deficientibus Germanis vittas ruperat, profugus ad rebelles. Sie Augusto Ara dedicata Lugduni, sacerdote creato C. Julio Vercondari Aeduo, Julio Antonio et Fab. Africano Coss. \*) Sie eidem Augusto Narbone Ara in fore posita est, certisque legibus dedicata, ut statis diebus eius numini supplicaretur hostiseque immolarentur, T. Statilio Tauro, M. Aemilio Lepido Coss. ut habet inscriptio marmoris, quam edidit Elias Vinetus in Ausonium. Sie in Britannia templum D. Claudio constitutum, quasi arrha acternac dominationis. Denique de Augusto quidem auctor quidem Tranquillus, plerasque provinciarum praeter templa et aras, ludos quoque quinquennales pene oppidatim ei constituisse. Ut jam nihil mirum videri possit, si et Ubii Aram Augusto dicaverint, adhibitis in hoc ceremoniis,

<sup>\*)</sup> Sustanius in Claudio, Florus epitema lib. CXXXIX. (leg. CXXXVII) historiae Livianae.

dem Standquartier der 1. und 20. Legion unter Tiberius (Tac. Ann. I, 36), mit Bonna und Bonnensia castra, wie der Ort in der Geschichte des Bataverkriegs von Tacitus genannt wird (Hist. IV, 25, 20), geltend gemachten Gründe, namentlich die durch das Beispiel von Vetera (Xanten) unterstützte Annahme, dass der früher namenlose oder unbedeutende Ort durch den langen Aufenthalt von Legionen allmählich zu einer volkreichen Stadt (oppidum) angewachsen sei, sodann

ut in speciem religionis suam erga principem, Pop. Q. Rom. probarent fidem. Nam ut eos a foeda et perniciosa adulatione, quae postea inclevit, ut pro Deo Augustus haberetur, eximamus; quid prohibet dicere, Ubios aeternae memoriae et reverentiae erga Augustum Aram collocasse? Quod ego tamen ut tibi, Modi, probem, non laboro: ego inquam, qui Arae huius situm et regionem indicasse contentus, religionem, quam in ea coluerunt, Augustique ἀποθέωσιν, cum Arminio Germano rideo, cum Tertulliano etiam detestor'.

Habes, mi Lipsi, doctissimi viri super has re sententiam, quam ut tua comprobari, aut argumentis alioqui debilitari vehementer optem, ita ne quid his deesse posset tibi, quoquo modo hue pertinens, plavuit inscriptiones, de quibus agit Campius, his subinngere, si quid forte in alterutram partem apud te valere possent. Vale.

In arce Godesberg:
FORTVNIS
SALVTARIBVS
AESCVLAPIO HYG///\*)
Q. VENIDIVS RVF///
MARIVS MAXIM ///
CALVINIANV///
LEG.LEG.L.M.P///
LEG.AVG.//////////
D./////////

\*) Hygiaga puto fuisse. Videatur Thes. antiquitatis H. Goltsti nostri. et Aldi Orthographie com alibi tum inprimis p. 171die genaue Uebereinstimmung der von Tacitus (Ann. I, 46), angegebenen Entfernung der Ara Ubierum mit der wirklichen Lage Bonns, — so viel Einleuchtendes und Ueberseugendes, dass diese Ansicht, welche auch Gelenius, Cluver, von Gerolt, Rückstuhl u. A. theilen, als die am meisten berechtigte erscheint. Uebrigens müssen wir der von Prof. Ritter an der angeführten Stelle ausgesprochenen Ansicht, dass die Ara Ubierum, welche von den Ubiern ehne Zweifel dem vergötterten Augustus geweiht war (gleichwie die Gallier ihm die berühmte Ara in Lugdunum errichtet hatten), nicht mit dem in dem Bonner Museum befindlichen grossen Steine mit der Inschrift 'Deae Victoriae Sacrum' identificirt werden dürfe,

Kehren wir nach dieser kleinen Abschweifung über die Ara Ubierum zu unserer Aufgabe, der in dem Briefe zuerst mitgetheilten Inschrift des Mars Militaris zurück, so müssen wir zunächst die Thatsache hervorheben, dass Jacob Campius in Gemeinschaft mit seinem Freunde Berchem zu Bonn auf einer nicht näher bezeichneten öffentlichen Strasse den fragliehen Inschriftstein, woran die Charaktere bereits durch das Darüberfahren von Wagenrädern abgerieben waren, nach-

Bonnae: .

 $IM \cdot H \cdot DD$ 

<sup>\*)</sup> Id est, Tusco et Anulino Coss. quorum consulatus incidit in annum Christi 295.

lassig eingelegt (locatum) gefunden und die Inschrift copirt habe. Eine genauere Angabe über den Fundort des Steins bieten 'die Materialien sur geistl. und weltlichen Statistik des niederrhein. und westphälischen Kreises.' Erlangen 1781. Bd. L. H. 9. S. 182, wonach der Stein innerhalb der Stadt Bonn, wahrscheinlich bei dem Neubau des durch Brand zerstörten Klosters im J. 1345 ausgegraben wurde. nigstens kamen damals laut einer alten Klosterchronik 24) bei der Erdarbeit grosse steinerne Strge mit heidnischen Todtengebeinen, wovon 2 im Klosterhofe lange stehen blieben, zum Vorschein, und in der Chronik heisst es ausdrücklich: Diese unsre Kirch und Closter ist vor alten Zeiten Ria Heydnischer affgötzen tempel gewesen, darin der Affgodt Mars verchret worden als ein oberster abgodt in dessen Ehr der Tempel erbauet worden' -: eine Tradition, welche sich ohne Zweisel auf unsern Inschriststein gründet. In neuerer Seit hat der Mainzer Archaolog Lehne 25) die Aechtheit der Inschrift in Zweisel gezogen und die Vermuthung ausgesprochen, dass der Stein mit verwitterter Inschrift durch einen neuen Stein und eine der alten nicht treu nachgebildete Inschrift ersetst worden sei. Als Gründe, welche für eine spätere Zeit seugen sollen, werden angeführt: der unrömische Zusats 'militaris' su Martis, dann 'praesectus imp(eratoris)', endlich die moderne Bezeichnung des Datums DIE XIII. M. OC. Die erste dieser Ausstellungen, das Attribut des Mars betreffend, woran auch Jacob Campius angestossen ist, erledigt sich sehr leicht durch Vergleichung einer Parallelinschrift bei Henzen n. 5672, worin ebenfalls ein Mars Militaris vorkommt. Dieser Beiname des Mars ist mit 'Campester' (Or. n. 1355. flg. 3496) su vergleichen; durch beide

<sup>24)</sup> Gesch. der Stadt Bonn v. K. A. Müller. Bonn 1834. S. 34.

<sup>25)</sup> Dorow, die Denkmale germ. u. röm. Zeit in den rheinischwestphälischen Provinzen. Stuttg. u. Tübing. 1823. I. Bd. S. 43.

Beinamen wird Mars als Schutzpatron des gesammten Waffenhandwerks, als eigentlicher Gott der römischen Lager und Legionen beseichnet 26). Begründeter würde der zweite . Verdachtsgrund sein, wenn die Lesung IMP, welche Derow aufgenommen, richtig wäre: denn meines Wissens findet sich ein praesectus mit dem Zusatz Imperatoris nirgendwo auf Inschriften, da die verstümmelte Inschrift bei Orell. n. 8421 nichts beweisen kann. Allein in der Ed. princeps, d. h. in der Abschrift unseres Campius steht IM., eine Sigle, deren Deutung freilich uns in neue Bedenklichkeiten verwickelt. Deuten wir dieselbe nämlich mit Orelli (n. 1356) durch 'impensa sua', so bleibt praesectus ohne ein die Charge näher bezeichnendes Attribut z. B. Urbi, praetorio, alae, cohortis, legionis, welches nach dem Stil der Inschriften niemals fehlt. Um diese Schwierigkeit zu lösen sehe ich keinen andern Ausweg, als die auf den notorisch verwitterten Zustand des Steins, auf dem nach Kamp's Abschrift in der 4. Zeile ein I hinter Constanti, in der 6. Z. das S bei Marti in der 7. das M bei Militaris, in der 8. Z. das N, endlich das T im Anfang der letzten Zeile fehlt, gestützte Vermuthung, dass Jacob Campius in der 8, und 9. Zeile einselne halberloschene Buchstaben, die er nicht mehr genau lesen konnte, nach eignem Ermessen ergänzt habe. Wenn ich mich nicht täusche, so stand in der 8. Z. nach PRAE noch ein F, ferner war in Z. 9 der erste Buchstabe nicht ein F, sondern ein L, endlich ist C in G zu verwandeln. Nach dieser im Ganzen gelinden Aenderung stellt sich ein PRAEF(ECTVS) LEG · I · M; d. h. der P(rima) M(inervia) heraus, welche hier einzig und allein genannt sein kann. Ein Praesectus derselben Legio erscheint mit gleicher Bezeichnung, PR. LEG. IM. ohne den spätern gewöhnlichen Zusatz P(ia) F(elix) bei Lersch C.-M. II, 20. Gruter. CIII, 11. Noch erübrigt das folgende

<sup>26)</sup> L. Preller, rom. Mythologie. Berl. 1858. S. 310 nebst Anm. 5.

S zu erklären. Wenn nicht vor dem S ein P gestanden, so dass wir die Sigle S(ua) P(ecunia) annehmen könnten, so bleibt die Möglichkeit das S durch Severianae oder Septimianae zu deuten, ein Beiname, der von Dr. Bellermann als der hiesigen Legion angehörend nachgewiesen worden ist <sup>27</sup>). Was den dritten Anstoss betrifft, so ist dagegen zu bemerken, dass Lehne wahrscheinlich nach Hüpsch, Epigrammatographie fälschlich XIIII. M(ensis) OC. statt XIII. Kal. OC. liest, welche letztere Bezeichnung, jedoch in der Regel ohne vorgesetztes DIE, die gewöhnliche ist.

Somit wären die gegen unsere von Orelli unbedenklich aufgenommene und von Henzen nicht angefochtene Inschrift, für deren Aechtheit jetzt auch der Name des ersten Editor's bürgen kann, aufgeworfenen Zweifel glücklich gehoben.

Wir finden also in unserer Inschrift ein ausdrückliches Zeugniss, dass auf dem Boden des jetzt abgetragenen Engelthaler - Klosters ein Tempel des Mars stand, welcher vor Alter verfallen war und unter dem Consulate des Tuacus und Anulinus, d. h. im J. 295 n. Chr. vom Commandanten der 1. Minervischen Legion, Aurelius Si(n)tus, von Grund aus hergestellt und dem heidnischen Cultus wieder gegeben wurde. Ist unsre Deutung des S. P. = sua pecunia richtig, so erscheint dieser Praefectus als ein Mann, welcher in die Intentionen der Christenfeindlichen Kaiser Diocletian und Maximian bereitwillig einging und bei den Fortschritten der Lehre des Evangeliums, welche damals bereits in den römischen Heeren zahlreiche Bekenner zählte, kein persönliches Opfer scheute, um durch Wiederaufbau einer heidnischen Cultusstätte den erkaltenden Eifer für die alten Götter unter seinen Soldaten auf's Neue zu beleben. Unsre Vermuthung wird nicht zu gewagt erscheinen, wenn wir erwägen, dass nicht volle 10 Jahre früher nach der alten Ueberlieserung

<sup>27)</sup> In dies. Jahrbb. H. XXVIII. S. 109 f.

über die Thebaische Legion, worin sich trots vielfachen Ausschmückungen ein unverwerflicher Kern findet, gerade die Stadt Bonn, nebst Cöln und Xanten, als Schauplats bezeichnet wird, wo auf das Gebot des Maximianus Herculeus zwei Officiere und sieben Soldaten der besagten Legion ihre Glaubenstreue mit dem Tode gebüsst haben <sup>28</sup>).

Wir wenden uns nunmehr zu dem letzten Theil unserer Aufgabe, worin, soviel es die wenigen von uns aufgefundenen Notizen erlanben, ein Bild vom Leben und von der wissenschaftlichen Thätigkeit unseres gelehrten Landsmannes Jacob Kamp entworfen werden soll. Ueber seine Geburt und seine Eltern ist uns nichts bekannt; nur scheint er dem Namen nach der noch jetzt zu Bonn in weiblicher Nachkommenschaft blühenden Familie 'Kamp' entstammt zu sein. Suchen wir daher zunächst die in dem oben abgedruckten Briefe enthaltenen Andeutungen auf, so ergiebt sich, dass Kamp zu Bonn ein eignes Haus bewohnte, von dessen Mauerzinnen aus er das damals noch in seiner Herrlichkeit prangende Schloss Godesberg 29), wo der von ihm mitgetheilte Stein, der Fortunis Salutaribus geweiht, gefunden worden war, betrachten konnte. Die Frage, was dies wohl für eine Wohnung gewesen sein möchte, bin ich durch Auffindung von swei urkundlichen Quellen im Stande zu beantworten. Das Kirchenarchiv des alten Cassiusstiftes, der jetzigen Martinsoder Münsterpfarrei bewahrt nämlich einen alten Pergamentcodex, welcher die Stiftungsurkunden einer im Anfange des 14. Jahrhunderts errichteten Fraternität zum h. Johannes dem Täufer enthält 80); unter den Namen der eingeschriebe-

<sup>28)</sup> Prof. Braun, zur Geschichte der Thebaischen Legion. Winckelmann's-Programm f. d. J. 1855. S. 16 und Ann. 1.

<sup>29)</sup> Das vom Erzbischof Theoderich von Heinsberg 1210 erbaute Schloss wurde im J. 1583 in Folge der Gebhard Truchsess'schen Wirren bis auf den festen Thurm zerstört.

<sup>30)</sup> In dem Codex befinden sich zwei alte Ablassurkunden, die eine

nen Mitglieder dieser zum Besten der schlecht gestellten Vicarien gegründeten Bruderschaft findet sich unter der Rubrik Nomina Decanorum an der 15. Stelle: Jacobus Kampius U. Doctor Decanus Officialis Bonnensis d. 15. Decembris a. 1580 mit eigner Hand aufgezeichnet. Danach steht fest, dass unser Kampius in dem angegebenen Jahre, als er sich in das Album der Bruderschaft einschrieb, die Stelle eines Decanus am Cassiusstifte bekleidete. Das zweite Zeugniss ist ein aus dem Schiffbruch der das Cassiusstift betreffenden Urkunden gerettetes, ebenfalls im Archiv der Martinspfarre niedergelegtes Ermahnungsschreiben des Erzbischofs Gebhard Truchsess, welches d. dato 11. October 1578 vom Schloss Brühl aus erlassen ist, und von dem Dechant Jacobus Kampius am 22. Oct. dem versammelten Kapitel mitgetheilt wurde. In diesem auch in kulturhistorischer Hinsicht merkwürdigen Encyclicum 81) wird dem Decan zur strengsten Pflicht ge-

von dem zu Avignon residirenden Papste Benedict XII. im J. 1338, die andere von dem zu Bonn weilenden Cardinal Pileus, im J. 1382 unter Urban VI. ausgestellt. Bei der Seltenheit so alter Indulgenzbriefe sollen beide Urkunden an einem anderen Orte abgedruckt werden.

<sup>31)</sup> Der Eingang dieses Ermahnungsschreibens, dessen Mittheilung ich der Güte des Hrn. Hauptmann sen. verdanke, enthält unter anderem Klagen darüber, "dass etliche Geistliche Personen, in und ausserhalb unserer Stadt Köln, menniglicher zu schimpferlichen Exempel, da man doch inen, bey dieser seltzamer Welt, ohnedar nicht fast gewogen, mit ungepurlichen Kleidungen, Kurtzen Manteln, zerschnitten Hosen, Sammeten Fudter, Aufhaltung verdechtiger Personen, Leistungh und Anstellungh allerhandt vielfaltiger Gesellschaft und Comessation und sonst gegen elerikalische Zugt Ir Leben unordentlich treiben" —. Dass unser Dechant in Folge dieses Rescripts mit ernster Strenge gegen die davon Betroffenen eingeschritten sel, beweisen zwei noch im vorgenannten Archiv erhaltene Disciplinarprotocolle aus den Jahren 1578 und 1579 über grobe Excesse von drei

macht, darauf zu sehen, dass "die Canonichen, Vicarien, Ofacianten und andere Geistliche Personen, den hh. canonibus, Synodalibus und Provincialibus Statutis, ihrem Stand und Vecation gemäss sich verhalten und die jungen Cauonici sich su den studiis in und ausserhalb der Stadt Cöln, in catholieis Universitatibus - zu begeben, angehalten werden." Diese Urkunde zeigt uns Jacob Camp schon ein Jahr nach der Erhebung des Gebhard Truchsess auf den Erzbischöflichen Stuhl als Decan des Bonner Stiftes. Als solcher hatte er eine besondere, dem Stifte gehörige Amtswohnung, welche nebst anderen, bei der Erweiterung der Festungsbauten unter dem mit Ludwig XIV. verbündeten Clemens Joseph. njodergerissenen Kapitelshäusern hinter dem Münster lag und an die dort vorbeilaufende Stadtmauer mit ihren Zinnen ('murerum pinnis') stiess. Dass ihn seine Neigung mehr zu humanistischen, als zu theologischen Studien hinzog, bezengen, ausser seiner Verbindung mit dem berühmten Niederländischen Philologen Modius, welcher damals zum Zwecke seiner Studien die reichen handschriftlichen Schätze der Kölner Stifts- und Kloster-Bibliotheken benutzte, seine freundschaftlichen Beziehungen zu anderen rheinischen Gelehrten und Befördern des Humanismus, die nicht Theologen waren. Als solche erscheinen in den Briefen des Modius der in Bonn wohnende Janus Palmerius Meller, welchem Modius Conjecturen zum Silius Italicus überschickt, ein Herr von Bornheim, Adolf Scheiffart von Merode, dessen Bekanntschaft Modius unserem Kamp verdankte, ein Graf Egmond in Köln, in desssen Hause Modius die gastlichste Aufnahme gefunden hatte, vor allen aber sein unzertrennlicher Freund, der Kölner Rechtsgelehrte Hieronymus Berchem,

Stiftsmitgliedern, welche zu Karzerstrafen von 14 Tagen bis zu 6 Wochen, verbunden mit Fasten und Bussübungen, verurtheilt wurden.

welchem Modius beim Tode des auch als lateinischer Dichter gepriesenen Freundes Janus Palmerius einen Cyclus von Elegieen gewidmet hat. Wie lange es unserem Kamp vergönnt war, im Vereine mit diesen in der Pflege humanistischer Bildung gegenseitig wetteifernden Männern, neben seiner wichtigen Amtsthätigkeit am Bonner Stifte seine Neigung zu historischen und epigraphischen Studien zu befriedigen, darüber waren wir nicht im Stande, etwas Sicheres zu ermitteln. seine Schicksale in den nächstfolgenden swei Jahrsehnten herrscht tiefes Schweigen, selbst in Harzheim's Bibliothek der Gelehrten des Erzstiftes Köln wird seiner nicht erwähnt. Erst im Anfange des 17. Jahrh. taucht sein Name und seine stille Wirksamkeit in der ehrenvollsten Weise wieder auf. Der bekannte Geschichtschreiber der Stadt Mains, Nicolaus Serarius 82), führt ihn unter dem Titel eines Churmainsischen 'Geistlichen Richters und Protonotarius' als noch lebend an und beruft sich in Betreff des Eichelsteins zu Mains auf die

<sup>32)</sup> Moguntiaearum rerum libri V auct. Nic. Serario S. I. S. Th. Dr. ac in Acad. Mogunt. Prof. Mog. 1604. p. 61 'Saxeam istam, quae hodie superest, molem videri esse Drusianam [ut credam] movet me Io tam vetus tamque omnium ore lactata fama: deinde tanta tam multorum et bonorum, quos indicavi, scriptorum auctoritas, quibus in Theatri urbium Tom. V. ch. XXIII suum addere calculum video Antiquitatis peritissimum, admodum B. D. Jacobum Campium Moguntinae huius sedis Archiep. Ecclesiasticum iudicem et Protonotarium sapientissimum. Cum enim de illo, quod apud Treviros est, Egelano monumento disseruisset, adiicit: Eiusdem nominis monumentum extat Moguntiae prope muros, quod indubitatum mihi est in honorem Drusi Germanici exstructum. - Ait Suetonius, ad illud quotannis decurrere militem. Oportuit igitur, ait l. c. 'D. Campius': tumulum non momentaneum neque levis operis sed firmioris et permanentis fuisse. Auf p. 62 führt Serarius wegen der Herleitung des Namens Eichelstein von aquila nochmals Kamp's Autorität an: 'quod aquilae signum ei superpositum fuerit'.

Auctorität 'des in der Alterthumskunde so erfahrenen' Jac. Campius. Dürfen wir über die Ursachen, welche unseren gelehrten Stifts - Decan bewogen haben mögen, seine ehrenvelle und für ihn so angenehme Stellung in Bonn mit einer neuen Wirksamkeit in der Metropole einer fremden Diözese su vertauschen, eine Muthmassung wagen, so bieten die den Truchsessischen Wirren nachfolgenden bis zum J. 1588 andauernden Kriegsstürme, in welchen die Stadt Bonn durch wiederholte Belagerung und durch den Uebermuth der eingedrungenen Schenkischen Schaaren auf's Aergste heimgesucht wurde, zu einem solchen Entschlusse die natürlichste und daher wahrscheinlichste Veranlassung. Dass unser Kamp auch in Mainz, dem Sitze einer Universität und einer so reichen Fundstätte römischer Denkmäler, die ihm vergönnte Musse zu seinem Lieblingsstudium der Archäologie verwandt habe, geht aus dem eben angeführten Zeugnisse des Serarius zur Genüge hervor. Hiernach ersahren wir ausdrücklich, dass er an dem jetzt selten gewordenen historisch-geographischen Bilder- und Karten-Werke des Dechanten Georgius Agrippa Bruin (Braun), welches zu Köln vom J. 1572 bis 1618 in 6 Foliobanden gleichzeitig in lateinischer, deutscher und französischer Sprache erschienen ist, Mitarbeiter war; wahrscheinlich hat er die historisch-antiquarischen Notizen über die von den Römern gegründeten Rheinstädte mit ihren noch vorhandenen Denkmälern grösstentheils redigirt 88).

<sup>33)</sup> Vergl. tiber das Werk, welches weder die hiesige Universitätsbibliothek, noch die Stadtbibliotheken von Köln und Koblenz besitzen, Dr. Gwinner im Archiv für Frankfurts Geschichte und Kunst. N. F. 1. Bd. Frankfurt 1860. S. 279. Der deutsche Titel des Buches ist: 'Beschreibung u. Contrafactur von den vornembsten Stetten der Welt'. Von der lateinischen Bearbeitung, die den Titel führt: Urbium praecipuarum mundi theatrum, findet sich ein Exemplar in der städtischen Bibliothek zu Mainz; leider aber fehlt laut brieflicher Mittheilung des Hrn. Prof.

Bin sweites ehrendes Zeugniss über unseren Kamp, welches seine mit Eifer und Erfolg fortgesetzten epigraphischen Beschäftigungen bekundet, hat Gruter in der Vorrede zu seinem Corpus inscriptionum (Heidelbergae 1603 und 1663) hinterlassen 84). Wir sehen daraus, dass Gruter einen nicht unbedeutenden Theil der seiner Sammlung einverleibten rheinischen Inschriften mittelbar dem rheinischen Archidiaconus verdankte. Dieser hatte nämlich von den zahlreichen römischen Steinen 85), welche bald darauf die Stürme des 17. Jahrh. grössentheils der Zerstörung Preis gaben, Abschriften genommen und das Manuscript seinem Freunde Marquard Freher, dem Geschichtschreiber der Pfalz, zu Heidelberg überlassen, welcher dasselbe wiederum dem Gruterus überliess. Gruter bezeichnet die Herkunft dieser Inschriften gewöhnlich durch die Worte: Campius Frehero, welche auch in Hüpsch Epigrammatographie bei niederrheinischen Steinen, z. B. no. 23 und no. 38, angeführt sind. Die Richtigkeit dieser Thatsache bestätigt noch der spätere Historiker von

Klein gerade das von mir verlangte 23. Blatt des 5. B., das von dem früheren Bibliothekar Bodmann ausgerissen worden sein soll.

<sup>34)</sup> In der (unpaginirten) Praef. führt G., nachdem er zuerst die Beiträge des jüngern Mercator und eines Aachener Freundes, Joh. Vivianus, der ihm die von dem kunstliebenden Grafen Hermann von Blankenheim gesammelten Inschriften abzuschreiben übernommen hatte, u.A. dankbar erwähnt, also fort: Quod et de te dictum volo, Marquarde Frehere, — suggessisti enim illa omnia, quae pridem ab interitu vindicarat, tractu Maguntino, Jacobus Campius Archidiaeonus, rerum literarumque veterum impense doctus —.

<sup>85) &#</sup>x27;Damals standen noch 1000 schöne röm. Steine überall in Mains, ehe sie in d. J. 1632 ff. und 1688 zu Grunde gingen', schreibt mir Prof. Klein von Mains, der mir über Campius dankenswerthe Fingerseige gegeben.

Mainz Fuchs 36), der aber wahrscheinlich nur aus Serarius geschöpst hat. Ausser dem hier Angeführten ersahren wir nichts mehr weder über die wissenschaftlichen Arbeiten, noch über die Lebensschicksale Kamp's. Schunk, in seinem Gelehrten Mainz 87), weiss nichts über ihn zu berichten, als die dem Serarius entlehnte Notiz, dass er zu Anfang des 17. Jahrh. Erzb. Mainz. Protonotarius und der Verfasser (?) oder Mitarbeiter des Theatri Urbium gewesen. So vollständig war das Andenken an den verdienstvollen und edelgesinnten Gelehrten in Folge der durch den verheerenden dreissigjahrigen Krieg einreissenden Barbarei erloschen, dass sich nicht einmal eine Angabe über sein Todesjahr erhalten hat. Doch auch die dürstigen überlieserten Thatsachen lassen uns in Jacob Kamp eine jener edlen Naturen erkennen, welche ihr höchstes Vergnügen im Forschen und Erkennen der Wahrheit finden und die Früchte ihrer stillen, erfolgreichen Bemühungen neidlos strebenden Freunden überlassen, ohne selbst nach Schriftstellerruhm zu geizen. Möge dieser kurze biographische Versuch Veranlassung geben, über die Lebensamstände und das Wirken eines mit Unrecht vergessenen Archäologen weitere Nachforschungen anzustellen; möglich, dass die werthvolle Handschrift, die er dem Historiker Freher schenkte, noch irgendwo im Winkel einer oberrheinischen Bibliothek versteckt liegt.

Benn.

J. Freudenberg.

<sup>86)</sup> Fuchs, Alte Gesch. von Mainz. 1771. B. I. 186.

Beiträge zur Mainz. Geschichte. III. Bd. II. H. Mainz 1792.
 S. 168.

## 4. Rapaneus.

(Hierzu Taf. II, 18).

Der schöne N. 13 abgebildete Carneol, der sich im Besits des Herrn Geh.-Rath v. Quast befindet, stellt auf der Vorderseite in eigenthümlicher Weise den Sturz des Kapaneus dar, während er auf der Hinterseite einen Scarabaus bildet\*). Dieser Sturz des Kapaneus gehört zu den eindrucksvollsten, ungeheuersten Ereignissen des ersten Thebischen Krieges, der an solchen und an hochalterthümlichen Ideen reicher war als irgend ein anderes Griechisches Epos. hörte doch auch der Stoff der Thebais einer weit älteren Zeit an als der der Ilias und der Dichter derselben ist une nur als Homeros, unter keinem andern Namen, bekannt geworden, so wie die der Ilias und der Odyssee, während fast alle andern alten epischen Gedichte, indem sie auch unter diesem volksüblichen Namen und Ehrentitel des aus mehren einzelnen Heldenliedern zusammengesetzten Gedichts giengen, doch auf ihre Eigennamen in verschiedenen Gegenden zurückgeführt wurden. Diese Thebais hatten die Atti-

<sup>\*)</sup> Gelegentlich eines Besuches bei dem Hrn. Geh.-Rath v. Quast gewährte mir derselbe die Anschauung dieses vortrefflichen Intaglios sammt der Erlaubniss, denselben für eine Publication in diesen Jahrbüchern zu benutzen. Der Stein zeichnet sich durch ein stilvoll flaches und scharfes Relief aus und ist bezüglich seiner Herkunft zu sagen, dass Hr. v. Quast ihn von dem verstorbenen Geh.-Rath Schulz in Dresden erhielt und dieser ihn wahrscheinlich während seines Aufenthaltes in Unteritalien erwarb.

E. aus'm Weerth.

schen Tragiker zur Quelle wo sie den Kapaneus berührten, und alle Andern. Nur das Bine ist von ihm bekannt, dass er das Erkühnen der Sieben von Argos die Kadmeische Veste auch gegen den Rath des Sehers und die Zeichen des Zeus erobern zu wollen, weiter trieb als einer der Andern und gang nahe der Binnahme der Stadt, da er die Sturmleiter angesetzt und erstiegen hatte, deren Erfinder er genannt wird 1), von Zeus herabgeblitzt wurde. Sophokles giebt ihm eine Fackel in die Hand?), womit er die Stadt ansuzunden Zeus hatte das gegen die Stimme des Amphiaraos beschlossne Unternehmen Schritt vor Schritt mit üblen Zeichen und Schrecknissen verfolgt; aber die Muthigen hatten sich nicht abschrecken lassen. Das ahnungsvolle Grauen welches das von einem missachteten Seherspruch ausgehende. die ausserste Kriegswuth und Feindschaft athmende Gedicht beherrschte, nimmt Aeschylus in den Sieben zum Anlass den trotsigen Muth des ganzen Heers im Kapaneus auf die Spitze su steigern, indem er ihn im vorstürmenden blinden Heldenmuth den Blitzseichen des Zeus vor dem Auszug aus Argos. deren er sich in diesem entscheidenden Augenblick sehr natürlich erinnerte, ausdrücklich Trotz bieten lässt:

Denn ob es Gott gefalle, sprach er, oder nicht,
Werd' er die Stadt austilgen und ihm nimmer Zeus
Groll in den Grund einschlagend hemmen seine Bahn:
Der Blitze Leuchtungen und der Donnerkeile Wurf,
Was seyn sie mehr? mittägig schwühle Sonnenglut.
Die Vermessenheit des Sophokleischen Ajas ist sehr viel
geringer; er ist seines Muths und seiner Kraft so voll. dass

geringer; er ist seines Muths und seiner Kraft so voll, dass er prahlt auch ohne den Beistand der Athena siegen zu wollen, wofür er erfahren muss, wie ohnmächtig und nichtig der Mensch ohne Gott sey. Kapaneus spricht im Tau-

<sup>1)</sup> Veget. de re milit. 4, 21.

<sup>2)</sup> Antig. 185 πυρφόρος.

mel seiner Kampflust, ein entschieden Ungländiger an die Seher und die Zeichen in so früher Zeit, den Gewitterseichen des Zeus Hohn, die ihn nicht abhalten sollten seinen Willen durchzusetzen, nur Erscheinungen seyen und nichts bedenteten. Zeus aber richtet auf seinen Nacken, als er schon auf der Höhe der Zinne angelangt ist, den Blitz und er sinkt hinab.

Für die Kunst ist dieser Gegenstand minder günstig, da sie an so trotzige Ueberkühnheit und verwegene Freigeisterei nur erinnern, sie nicht ausdrücken kann. Selbst nur als Giganten den Kapaneus darzustellen, wie ihn Aeschylus nennt, vermöchte sie nur in Verbindung mit andern Scenen des Kriegs, wie wir ihn auch aufgenommen finden in Gemälden des Philostratus (2, 29. 30) und wie er in einem von Zoega erwähnten Relief der Villa Pamfili vorkommt: auch an einer Etrurischen Aschenkiste ist er riesiggross: aber Es wird daher auch kein altes diess bedeutet nicht viel. Kunstwerk gerühmt das ihn darstellte, obgleich zwei alte Gemälde kurz erwähnt werden. Um so mehr Aufmerksamkeit verdient ein Albanisches Basrelief in pentelischem Marmor bei Winckelmann (Taf. 109) und Zoega (Taf. 47), dessen Meister verstanden hat wenigstens die übergewöhnliche. die wunderbare Natur und Kraft des Kapaneus anzudeuten. Der Riese nemlich, indem er vom Blitz in den Nacken getroffen zusammenkracht, greist noch dahin wie nach einer Wunde; er erscheint mit grimmigem, aber unverzerrtem, gefasstem Gesicht und mit noch nicht ganz erschöpfter Kraft in dem zurückgreifenden wie in dem noch den Schild haltenden Arm und in den dem Hinstürzen widerstrebenden Bei-Der Blitz selbst hat nicht vermocht ihn augenblicklich Die Figur gehört zu den sinnreichsten und gewaltigsten 8). Unter den von Argos nach Delphi geweiheten

<sup>3)</sup> Nicht richtig fasst Zoega den Gedanken des Accobylus auf:

Statuen der sieben Anführer gegen Thebea war auch die des Kapaneus und ein Epigramm auf eine ist erhalten \*).

- Für geschnittene Steine, die oft an die berühmtesten Heroenmythen mehr erinnern wollen um einen Ringstein zu kennseichnen, als ihnen einen vollständigen und den Regeln der Composition von allen Seiten genügenden Ausdruck geben, war Kapaneus ein ziemlich anlockender Gegenstand, weil die Scene so stark auffällt und auf die Katastrophe des Helden allein beschränkt ist. Auch werden deren neun früher bekannte verzeichnet 5). Ob darunter eine Arbeit ist, welche der hier bekannt gemachten an Verdienst gleich kommt, kann ich jetst nicht untersuchen: an Abwechslung fehlt es natürlich nicht, dass der Held jetzt die Leiter ersteigt, von ihr herabgeblitzt wird, auf Stücken derselben zu Boden liegt u. s. w. Gaus sinnig ist der Gedanke des unsrigen. Der Blitz ist am Hinterhaupt sichtbar und der Leib ist schon entseelt, der linke Arm hängt gerade herab, die Beine knicken ein: doch fasst noch die Rechte die Leiter, an

vantandosi ch' anch' a dispetto di Giove la città avrebbe incendiata — dalla ferocità della mossa ch' ancora succumbendo sembra minacciare e dal dispettoso modo come ver la cervice, ove persosso l' avea il fulmine, dirige la destra, quasi per atrapparne la saetta e di nuovo scagliarla contro Giove. Diess Uebermass hat dem Statius in der Thebais gefallen 10, 897 ff.: von Aeschylus, welchen Zoega anführt, ist es fern. Auch hätte er unter den Bedenklichkeiten, die man einwenden könnte, nicht nennen sollen, dass man nichts von dem Blitze sieht. Denn der Blitzstrahl ist schon vorüber indem Kapaneus der Wirkung desselben mit der Hand nachgeht. Ohnehin lässt die edelste Kunst nicht selten absichtlich die Dinge aus, deren Wirkung erkannt werden soll, wie sie Personen und ihre Handlung voraussetzt und hinzudenken lässt.

<sup>4)</sup> Pausan. 10, 10, 2. Anthol. Gr. 4, 8.

<sup>5)</sup> In den Gemmenverzeichnissen und in Overbecks Bildwerken des Thebischen und Troischen Kreises S. 126 f. Auch eine Münze von Philippus dem ersten.

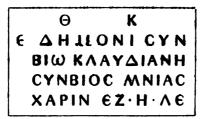
welcher der Körper hinabstürst, im Fallen an. Der obere Theil der Leiter, welchen allein der Stein fasste, bricht unten mit einer Stufe ab: da man sich mit ihm als einer Abbreviatur der Leiter ohnehin behelfen musste, so wollte man den Schein dass sie nach unten in das Unbestimmte fortliefe, nicht mit der Verunstaltung erkaufen dass sie das eine Bein der Figur deckte und in dem Oval doch nicht nach ihrer regelmässigen Form bervorträte. Man hat an ein Thor gedacht, und da wehl in mehr als einer Sage der kühnste und gewaltigste der Städteerstärmer das Stadtthor aushebt, so gabe ein Held und ein Thor auch ein gutes Ringbild ab. Aber Kapaneus ist das Gegentheil eines Eroberers. Wahr ist es dass eine Leiter leicht weit besser angudeuten war. Da aber ein Therflügel zu den alten Festungsmauern durchaus nicht passt, auch die Andeutung dass der Unglückliche neben einem der sieben Stadtthore herabgefallen sey, leer und einem so geschickten Künstler nicht zusutrauen seyn würde, so müssen wir sagen dass das Ding an welches Kapaneus sich noch im Fall mit dem Arm anzuklammern scheint, zu errathen übrig bleibt.

Da in diesen Zeiten, bei hochgestiegenem wissenschaftlichem Fleiss, der Hang herrscht durch Zusammensuchung und Vergleichung des Besonderen an gleichartigen Dingen die Kenntniss zu erweitern, so würde es keine verächtliche Untersuchung abgeben, wenn man aus allen Vorräthen der Gemmenabdrücke diejenigen aussonderte, worin Beschränkung und Bedingtheit der reinen Darstellung durch den Raum erkennbar ist. Man würde dann nach geeigneten Gesichtspunkten unterscheiden, Andeutungen, Abbreviaturen, Nothbehelfe auf gewisse Regeln und Gewohnheiten zurückführen, manche Dunkelheiten und Zweifel verscheuchen, an Vielem als höchst sinnreich sich erfreuen, Manches ohne Zweifel auch aus bestimmten Gründen tadeln.

Bonn.

## 5. Eine griechische und eine romische Inschrift in Roln.

in der im Juli 1859 in Köln versteigerten Sammlung der verstorbenen Frau Mertens - Schaafihausen befand sich ein unter Nr. 1918 des Katalogs verzeichneter Grabstein atable de marbre blanc avec une inscription grecque sépulcrale, haut. 16 cent., larg. 22 cent.", welcher nuch der Versicherung des Herrn Lempertz noch nicht bekannt gemacht worden ist. Wenn auch diese kleine wohlerhaltene Gedachtnisstafel nicht im Rheinlande gefunden, sondern aus Rom hierher gekommen ist, so kann sie dech als ein Besitzthum der unserem Verein bis zum Tode treu verbundenen gelehrten Prau Anspruch machen, in diesen Blattern besprochen so werden. Wer weiss, in wessen Besitz dieses Denkmal gekommen und ob es jemals wieder für eine wissenschaftliche Benutzung aufgestellt sein wird. Bei Besichtigung der Mertens - Schaaffhausen'schen Sammlung am Tage vor der Versteigerung nahm sich der Unterzeichnete eine treue Abschrift jenes Denkmals und theilt sie hier mit:



Θεοίς καταχθονίοις.

Σέξτω Δήλλονι συμβίω Κλαυδιανή σύμβιος μνειας χάριν · 
έζησεν έτη τριώκοντα πέντε.

Grabsteinschriften sehr gewöhnlich 6). Mwas für uvelus ist nach der zu jener Zeit in Rom üblichen Aussprache des Griechischen geschrieben oder E ist durch Nachlässigkeit des Schrifthauers ausgelassen worden. EZ ist Abbreviatur für εζησε. Die Angabe des Alters auf griechischen Steinschriften wurde erst in der römischen Periode gewöhnlich. und war es schon früher in Aegypten, wo die Chronologie und Horologie beliebte Wissenschaften waren und daher auf Grabdenkmälera das Lebensalter des Verstorbenen mit der grössten Genauigkeit angegeben wurde, wie wir auch auf spätern, zumal christlich-römischen laschriften nicht bloss die Lebensjahre, sondern auch Monate, Tage und Stunden der Lebensdauer des Versterbenon bezeichnet finden. Anstatt des folgenden H sollte man die Sigle ET,  $\tilde{\epsilon}r\eta$ , erwarten, denn H kann hier weder für exarov stehen, wie anderwärts, aoch auch ἡμέρας bezeichnen, wofür es auch als Sigle häufig vorkommt. Denn Dellons Lebensdauer sählte Claudiana nicht nach Tagen, sondern nach Jahren, und der Mann hatte fünf und dreissig Jahre gelebt, wie die Zahlseichen AC aussagen. Man muss annohmen, dass hier der Schriftheuer das H statt des E gesetzt hat, entweder aus Nachlässigheit oder in Folge der Aussprache, nach welcher ungebildete Steinschrifthauer häufig Buchstaben vertauschten.

Eine, so viel ich weiss, noch nicht bekannt gemachte römische Inschrift findet sich aufgestellt in dem Vestibul oder in der Vorhalle zu der Gemälde-Gallerie des Herrn

<sup>5)</sup> Frans. im angef. W. p. 233. 340.

Stadtbaumeisters a. D. Jos. Peter Weyer in Köln (Rothgerberbach-Strasse Nr. 1). Das kleine zierlich gearbeitete Grabdenkmal von weissem Marmer, gegen 7 Zoll hoch und 9 Zoll breit, stammt aus Italien und kam am Ende des Jahres 1817 durch den italienischen Kunsthändler Gaetano Giorgino nach Köln mit vielen andern für das Kabinet des kurz vorher verstorbenen Königs von Würtemberg bestimmten Kunstschätzen und römischen Antiken, welche aber grossentheils der Stadtrath von Köln in Folge einer dringenden Vorstellung des Canonicus Wallraf's aus städtischen Mitteln ankaufte und sie dem Wallraf'schen Museum einverleibte. den übrigen Stücken, welche von andern Kunst- und Alterthumsfreunden bei dieser Gelegenheit angekauft wurden, gehört das vorliegende kleine Denkmal, das in den Besitz des Herrn Weyer gekommen ist. Ansführlich hat über jene aus Italien nach Köln gebrachten Alterthumsschätze und deren Ankauf berichtet der Herr Archivar Dr. Ennen in den "Zeitbildern aus der neuern Geschichte der Stadt Köln, mit besonderer Bücksicht auf Ferdinand Franz Wallraf." Köln 1857. S. 857-362.

Die weisse Marmortafel, die einst das Grab eines kaiserlichen Freigelassenen schmückte, stammt aus der Zeit des
Kaisers Claudius, wie aus der Inschrift selbst hervorgeht, und
ist schmuckvoll gearbeitet. Der obere dachförmig gebildete
Theil hat im Frontispice in flachem Relief gearbeitet zwei
Vögel, die sich gegenüber stehend mit den Schnäbeln in eine
Frucht, die einem Apfel gleicht, einhacken; unter der Inschrift ist ein Frucht- und Blumengewinde und in der Mitte
des untern Theils eine zierlich gearbeitete Gorgonenmaske
von edler Bildung als schützender Talisman angebracht 6).
Die Seiten sind mit verzierten Säulen eingefasst.

Siehe fiber dessen Bedeutung die Jahrb. unseres Vereins XXIII.
 5.576.

D M
TI · CLAVDIO · AVG
L · SCAPVLAE · TA
BVL · CASTR · CLA/DII
VICTOR · IANVARI
SCORPVS · INCITAT ·
LIB · PATRONO · B · M · F

Diis Manibus (sacrum). Tiberio Claudio, Augusti liberto Scapulae, tabulario castrensi (castrorum) Claudii, Victor, Januarius (sive: Januarii filius) Scorpus, Incitatus, liberti, patrono bene merenti fecerunt.

Es errichteten also dieses Denkmal vier (oder drei) Freigelassene des Tiberius Claudius Scapula, der selbst ein Freigelassener des Kaisers Claudius war und zugleich das militärische Amt eines Registrators oder Archivars im Lager des Claudius verwaltete. Es ist eine bekannte Thatsache. dass in Rom am kaiserlichen Hofe der Einfigss der Libertinen, meist gebildeter Griechen, besonders unter Claudius bedeutend zu werden anfang und viele Civil - und Militärstellen mit solchen Leuten besetzt wurden. Des Kaisers Umgebung bestand grösstentheils aus Freigelassenen, die durch Beichthum und Bildung sich geltend zu machen wussten. Wie freigeborene Romer zwischen den Gentil- und den Zunamen den Namen des Vaters und häufig auch des Grossvaters zu setzen pflegten, wie Ti. Caesari, Divi Augusti F., Divi Julii nepoti Augusti, so schoben die liberti nach dem von ihren ehemaligen Herren angenommenen Gentilnamen gewöhnlich noch L oder LIB. und den ihres jetzigen Patronus ein. Als Sklav hiess der Verstorbene Scapula. Dieses Wort, das ein Schulterblatt bedeutet, kommt als Beiname suerst in der gens Cornelia vor. Im Jahr 328 v. Chr. war

Die folgenden vier Namen gehören nicht einem Polyonymos oder vielnamigen Libertus an, der seinem Patronus den Denkstein setzte, sondern es sind ohne Zweisel vier einnamige Liberti des Scapula. Dass zu IANVARI nicht filius hinzugedacht werden müsse, sondern die sehlende Eudung VS des Raumes wegen ausgelassen wurde, kann wohl als gewiss angenommen werden. Der eigenthümliche und wohl selten vorkommende SCORPVS ist ohne Zweisel ein griechischer Name, der entweder mit  $\sigma \times \delta \rho \pi \iota o \varsigma$  verwandt ist, oder eine Zusammensetzung aus  $\sigma \times \hat{\omega} \varrho$ , stercus, und  $\pi o \tilde{v} \varsigma$ , wonach es den deutschen Kothsus bezeichnen würde. INCITAT(us), wo

<sup>7)</sup> Liv. VIII, 22.

<sup>8)</sup> Der Stein ist abgebildet in Fuchs alte Geschichte von Mains, Bd. I. S. 40 ff. Tab. V, n. XXV. Lehne's Gesamm. Schriften S. 211. n. 59. Steiner's Cod. Insor. Rhen. I. n. 483.

## . 121 Bine griechische und eine römische Inschrift in Köln.

auf der Inschrift des Raumes wegen die Endung VS wie in der vorhergehenden Zeile bei lanuarl fehlt, ist nicht allein der Name des als ausgezeichneten Renners bekannten Lieblingspferdes des Kaisers Caligula, der ihm sogar die consularische Würde zugedacht hatte <sup>9</sup>), sondern wir finden auch Wettfahrer (aurigae circenses) mit diesem Namen <sup>10</sup>). Unser Incitatus hatte als Sklav wahrscheinlich die Dienste eines Läufers (cursor) verrichtet und daher seinen Namen erhalten. So pflegte der Kaiser Aelius Verus seinen Läufern Namen von Winden zu geben und sie mit Fittigen zu schmükken <sup>11</sup>). Dass die dankbaren Liberti ihrem "wohlverdienten" (Beue Merenti) Patronus den Stein haben setzen lassen, macht ihm nicht weniger Ehre, als seinen Freigelassenen.

Wesel.

Prof. Fiedler.

<sup>9)</sup> Sueton. Caligula c. 55.

<sup>10)</sup> Martialis Epigramm. X, 6, 6. XI, 1, 16.

<sup>11)</sup> Spartian. in v. Ael. Veri c. 5. ed. Bip. I. p. 34. Cursoribus suis exemplo Cupidinum alas frequenter apposuit eosque ventorum nominibus saepe vocitavit: Boream alium, alium Notum, et item Aquilonem aut Circium, ceterisque nominibus appellans et indefesse atque inhumaniter faciens cursitare.

### 6. hercules Baranus.

Für den Freund wie für den gelehrten Forscher der Natur ist das Brohlthal unterhalb Andernach am Rhein gleich anziehend. Was aber das Interesse dieses romantischen Thales erhöht, ist, dass auch der Freund des Alterthums sich hier auf einem ergiebigen Boden seiner Beobachtungen und Forschungen befindet. Die grossen Tuffsteinbrüche, welche hier zur Zeit der Römer schon ausgebeutet wurden, erzeugen fort und fort einen lebhaften Verkehr in dem engen und tiefeingeschnittenen Thale, und man kaun, ohne Gefahr zu irren, sagen, dass die gegenwärtige Industrie durch eine ununterbrochene Kette mit der alt-römischen zusammenhängt. Von der Anwesenheit der Römer zeugen nicht allein die gewaltigen Steinbrüche, auch Münzen und Altare und Gelübdesteine geben von ihrem Aufenthalte an dieser Stelle Für eine so schwere und gefährliche Arbeit, wie das Steinbrechen, konnte der Römer des Schutzes einer seiner Gottheiten nicht entbehren, und es ist mit Rücksicht auf die Kraftanstrengung, welche das Geschäft in Anspruch pahm, sehr begreislich, dass man sich an den Hercules Saxanus, den Felsenherkules um Hülfe wandte. Daher ist denn auch eine erhebliche Angahl von Inschriften in dem Brohlthale gefunden worden, welche dem Herkules gewidmet sind von denen sowohl in dem Centralmuseum rheinländischer Inschriften von Lersch, als in diesen Jahrbüchern gehandelt worden. Der neueste Fund dieser Art ist auf einer Besitzung des Herrn Medicinalrathes Dr. Julius Wegeler zu Coblenz auf der Brohl, in diesem Jahre gemacht worden. Ganz in der Nähe der Orsbach's Mühle wurde in einem von den Römern bereits ausgebeuteten Steinbruche eine Ara von Tufstein mit einer lateinischen Inschrift gefunden, deren Lesung aber bisher unserer und des Hrn. Dr. Wegeler Bemühung nicht ganz gelungen ist. Die Schrift ist sehr unregelmässig und der Stein, an sich schon sehr porös, enthält so viele Vertiefungen, dass die Entzifferung ausserst schwierig, obwohl, wie wir glauben, nicht unmöglich ist. Anfang und Ende der Inschrift lauten:

HERCVLI SAXANO
SACRVM IVLIVS VIC
TOR ) PRO SE ET
COMMILITONES . . . .

LEG. AVGVSTA V.S.L.M

Herculi Saxano sacrum Iulius Victor centurio pro se et commilitones . . . . . Legio Augusta. Votum solvit lubens merito.

Neben diesem Votivsteine wurde ein anderer gefunden, welcher diesem Funde ein eigenthümliches Interesse gibt. Der zuletzt genannte Votivstein ist dem ersten genau nachgebildet, hat dieselbe Grösse, dieselbe Form, nur dass er besser erhalten ist. Dieselbe Inschrift, welche der erstgenannte Stein "trägt, findet sich auf dem zweiten, aber nicht eingehauen, sondern mit gans feinen rothen Strichen für den Steinhauer vorgezeichnet. Diese Striche sind indessen regelmässiger, als die Schriftsüge auf dem erstgenannten Denkmale, und merkwürdiger Weise hören diese Striche in den mittleren Zeilen, da wo das erste Denkmal schwer zu lesen ist, auf. Ob sie nie da gewesen, oder später verschwunden, wissen wir nicht zu sagen. Wie verhalten sich nun beide Votivsteine zu einander? Wir verargen es Niemand, der hier an die neuesten Nachrichten über Rheinzabern denkt. Aber

an Ort und Stelle erfährt man nichts, was diesen Gedanken rechtfertigte; jedenfalls müsste der Versuch der Vervielfältigung vor langer Zeit angestellt worden sein. Aber was sollte denu abgehalten haben, das Werk zu vollenden? Es können dann aber. wenn man diesen Gedanken nicht aufkommen lassen darf, verschiedene Verhältnisse swischen beiden Denkmälern gedacht werden. Wollte nun ein anderer Widmender denselben Stein errichten? Fand man die Ausführung der Inschrift auf dem altern Steine zu mangelhaft und wollte man sie auf dem neuen Steine besser und regelmässiger herstellen? Gewiss ist, dass die Quadratarii die ihnen aufgegebenen Inschriften nicht immer genau und ohne Pehler auf den Stein übertrugen. Erklärt wird diese Thatsache hinlanglich durch die Bildungsstufe, auf welcher diese Steinhauer standen. Aber es scheint, dass sie nicht immer aus Versehen Fehler in ihren Ausführungen auf dem Steine machten, sondern dass sie sich zuweilen auch absichtlich Veranderungen bei der Uebertragung erlaubten. Wir schöpfen diese Ansicht aus folgender Stelle. Apollinaris Sidonius sendet dem Secundus eine Grabschrift zu mit dem Gesuche, für die genaue Eintragung in den Marmor Sorge zu tragen und zuzusehen, dass der Steinhauer keinen Fehler mache, sei es aus Absicht, sei es aus Versehen 1). Vide ut vitium non faciat in marmore lapidicida: quod factum sive ab industria, seu per incuriam, mihi magis, quam quadratario lividus lector adscribat. Aber wie sollten die Ouadratarii dazu kommen, mit Absicht, de industria, eine Veränderung in einer Inschrift vorzunehmen? Sollten sie sich unterstanden haben, dieses aus Schalkheit zu thun? Wir sweifeln daran. Aber wahrscheinlich geschah dieses so. Den Quadratariern wurden oft Inschriften aufgegeben von Leuten, welche in der

Sidonii Apollinaris opera. edit. 2. Sirmondi p. 76. epist. lib. III. epist. XII.

Rechtschreibung wie in der Grammatik schwach waren; die Quadratarii verbesserten manchen Fehler und so wurden sie geneigt auch dort Verbesserungen anzubringen, wo nichts su verbessern und ihre Verbesserung eine Verschlimmerung war.

Sidonius liess die Inschrift, wovon oben die Rede war, auf einen Grabstein, welcher für das Grab seines Grossvaters bestimmt war, einhauen. Der Grossvater des Sidonius war schon längst gestorben; sufällig kam Sidonius dazu als man im Begriffe war, dessen Grab mit vielen andern Grabern zu serstören und der Erde gleich zu machen; um nun das Andenken seines Ahnen an dieser Stätte zu erhalten, verfertigte Sidonius eine neue, lange Inschrift, die sofort an dieser Stelle eingehauen werden sollte. Fand man nun eben so an der Brohl, dass der alte Stein zu sehr durch die Zeit gelitten hatte, und fand ein späterer Steinarbeiter oder Soldat sich durch frommen Sinn angeregt, den altern Stein erneuern zu lassen? War der Widmende vielleicht einer seiner Vorfahren, vielleicht ein Soldat, ein Centurio, der derselben Legion, derselben Cohorte angehört hatte? die römischen Soldaten in diesen Steinbrüchen beschäftigt waren ist bekannt; die Römer und die römischen Soldaten brauchten diese Steinart zu ihren Bauten. Lersch, Central-Museum II. S. 28, sagt: nes sei bemerkenswerth, dass es nach den von ihm mitgetheilten Inschriften gerade die Legio X gemina gewesen sei, die zu den Arbeiten in diesen Steinbrüchen verwendet worden sei. Unsere Inschrift zeigt, dass auch Soldaten einer Legio Augusta dazu genommen wurden.

Bonn.

Prof. Braun.

# 7. Der Mäufethurm unterhalb Singen und das Sochkreug bei Sonn.

1.

Woher der bekannte Thurm im Rhein unterhalb Bingen den Namen Mäusethurm erhalten, darüber gibt es verschiedene Meinungen. Die Sage, welche diese Benennung von dem Ersbischofe Hatto von Mainz herleitet, ist gut erfunden, aber sie hat keinen historischen Halt und setzt das Andenken dieses verdienten Mannes in ein falsches Licht. Die Ableitung von Mauth, Mauththurm hat viel Schein für sich; aber wir halten anch sie nicht für die richtige, weswegen wir eine andere zu begründen suchen werden.

Mus. Muse kommt im Gothischen vor und bedeutet hier Harnisch; dasselbe Wort hat sich auch im Hochdeutschen er-- halten. Museisen, welches noch in der Limburger Chronik vorkommt, Musisen, Musenier ist ein Theil des Pauzers, die eiserne Bekleidung der Arme. Im Deutschen erweiterte das Wort seine Bedeutung und wurde allgemein vom Wassenplatz gebraucht. Daher kommt Mushaus, Mäushus in alten Chroniken als Waffenplatz, als Zeughaus vor. Das Zeughaus selbst heisst auch Muserie. In Lübeck und in Braunschweig wurden diejenigen Mitglieder des Rathes, welchen die Aufsicht über das Zeughaus übertragen war, Muse-Meister genannt. Drever leitet daher auch das Wort Musketier ab. Das Wort Muskete kommt allerdings im Französischen Mousquet, im Spanischen Mosquete, im Italienischen Moschetto vor; allein daraus folgt nicht, dass dasselbe nicht deutschen Ursprungs sei. Die französische Sprache hat nicht wenige Worte aus dem Deutschen in sich aufgenommen, die ihren deutschen Ursprung gar nicht mehr verrathen. So wird man in dem Worte Bivouac den deutschen Ursprung schwerlich errathen und doch ist das Wort nichts anderes als das deutsche Beiwach, Biwach, daher Bivouac! Der Musthurm ist hiernach nichts anderes, als ein Waffenplatz, ein Ort, welcher mit Waffen verschen ist und daher zum Schutze von Menschen oder Ländern dient.

Es lassen sich noch andere nähere Belege für diese Ableitung beibringen. Als Boun noch eine Festung war, erhoben sich (wo jetzt das Hauptgebäude des Schlosses steht) die beiden Bollwerke Katz und Maus, vor denen ein mächtiges Aussenwerk fast den ganzen jetzigen Hofgarten bedeckte. Diese Maus war ein Zeughaus, wie der Festungsthurm, wie der Mäusethurm bei Bingen. Diese Mus, dieser Musthurm in Bonn ist zerstört, aber die Erinnerung daran hat sich nicht bloss in den Ueberlieferungen der Stadt Bonn erhalten, auch eine Gasse Bonn's, deren Namen sonst mehrfach falsch gedeutet worden, bewahrt das Andenken an diesen Thurm. Die schmale Gasse Bonn's, welche geradezu auf die Maus oder Mus hinführte, erhielt und bewahrt daher ihren Namen Mauspfad. Neben der Maus gab es in Bonn eine Katze. Wurde ein Bollwerk, ein Schirmwerk bei einer befestigten Stadt Maus genannt, dann lag es sehr nahe, das andere entsprechende, die Katze zu nennen. Dieses geschah aber wahrscheinlich erst dann, als man die ursprüngliche Bedeutung von Mus vergessen hatte und dafür an eine Maus dachte. Auch das Wort Katze kommt an andern Orten als zu Bonn in der bezeichneten Bedeutung vor. "Da kamen, schreibt die Limpurger Chronik, die feind in der nacht heimlich und spickten die Katzen und stiessen sie an und verbrannten sie. Vnd verplieben deren von Frankfurt fünfzig todt." Die Stadt Trier nennt eines ihrer Thore das Musthor, porta musilis, die Strasse Musthorstrasse. In den Gestis Trevirorum tom. I. p. 330 lesen wir folgende Stelle:

Palatium quoque custoditum erat a fidelibus ecclesiae, qui quadam die, sicut praeconsultum fuerat per portam Moselim (Musilim) auxiliarios intromittentes, victualibus et hominibus supervenientibus munierunt palatium. Das Musthor führt hier zum Palatium, welches in Vertheidigungszustand gesetzt wird. Auch jetzt noch führt dieses Thor zur Kaserne in Trier hin. Aus den voranstehenden Mittheilungen erhellt auch, woher die Bezeichnung Katzenkopf, d.i. Böller oder kleiner Mörser stammt.

#### II.

In einem kleinen Aufsatze, welcher in dem 26. Hefte dieser Jahrbücher S. 160 abgedruckt ist, haben wir die Ansicht zu begründen gesucht, dass das Hochkreuz zwischen Bonn und Godesberg zur Sühne eines Todtschlages errichtet worden sei. Indem wir auf dem dort betretenen Wege die Erklärung gesucht haben, welcher Veranlassung das genannte Denkmal seinen Ursprung verdanke, gelangten wir zugleich in das Gebiet der mittelalterlichen Rechtsalterthümer und zwar an eine Stelle, die noch wenig aufgeklärt ist. Zu denjenigen Stellen, die wir damals zur Begründung unserer Erklärung anführten, können wir jetzt noch zwei neue hinzufügen. in denen auch über das gerichtliche Verfahren selbst, welches bei solchen Strafen beobachtet wurde, nähere Aufschlüsse gegeben sind. Wir verdanken diese Stellen dem Herrn Walthierer zu Beilngries im bajerischen Regenkreise, welcher dieselben nach den Original-Urkunden aus dem Archiv zu Beilngries in No. 6 des Nürnberger Anzeigers vom J. 1860 veröffentlicht hat. Hier beisst es:

"1436, Montag nach Unser l. Frauentag in der Vasten. Linnhart Schüchsterss, genannt Hecker, wird vor mehreren genannten Spruchleuten mit Anna der Warnfritzyn gesühnt, wegen des an ihrem Manne begangenen Todtschlages. Die Aecker, um welche der Streit mit dem Warnfritz begann, blieben der Warnfritzyn und deren Kindern; die ebenfalls zum Streite beitragende Geldschuld ist ab. Hecker hat binnen Jahresfrist eine Romfahrt und Achfahrt zu thun und darüber gute Urkunde beizubringen, ein Steinkreuts setzen zu lassen, wo es ihm die Warnfritzyn weisen wird. Ferner soll er derselben 12 flor. rh. zahlen und 9 h. Messen an drei Orten für die Seele des Erschlagenen lesen lassen.

-1463. Mittwoch vor Oculi. Grabenscheintz und Grabenfriedell, Gebrüder zu Hirsperg haben Ulein Pöggel d. j. des Ulrich Pöggel, zu Kaldorf gesessen, leiblichen Sohn, erschlagen. Sie werden nun von Herrn Albrecht von Wolfstein, Pfleger zu Hirsperg, und Sebastian Ponlanter, Richter su Berngau, als erbetenen Spruchleuten, mit dem Vater und den Brüdern des Ulein auf nachfolgende Bedingung gesühnt: Bis kommende Ostern lassen sie 30 Seelenmessen lesen und geben 20 Pfund Wachs dazu; binnen Jahresfrist unternehmen sie eine "Romesahrt und eine Achsahrt." Sie lassen "ein steyne kreutz fertigen und setzen an die enndt do solicher totschlag geschehen." Den Hinterbliebenen zahlen sie 15 fl. rh. Beide Theile machen sich zu einer dem Herrschaftspfleger verfallenen Conventionsstrafe von 30 fl. rh. verbindlich, falls sie diese Sühne nicht halten, oder deren Artikel unerfüllt lassen."

Die Errichtung eines Kreuzes zur Sühne eines Todtschlages wurde von den Gerichten als ordentliche Strafe verhängt-Allein ausser dieser Strafe mussten die Todtschläger sich noch andern Strafen unterziehen und dazu gehörte in Deutschland die Aachfahrt. Aber was ist eine Aachfahrt?

Achfahrt wird in dem 17. Bande des oberbaierischen Archivs durch eine Wallfahrt nach Achen am Achensee in Ty-

rol erklärt. Herr Walthierer weist auf Schroer, Nachtrag zum Wörterbuch der deutschen Mundarten des ungarischen Berglandes (Wien 1859) hin, zur Begründung der Ansicht, dass hier unter Achfahrt eine Bussfahrt nach Aachen zu verstehen sei. Dieser Ansicht muss man beipflichten. Aachen reihte sich im Mittelalter den grossen Wallfahrtsorten: Jerusalem, Rom und St. Jakob von Compostella an. Bei der Heiligthumsfahrt erschien eine zahlreiche Prozession selbst aus dem entlegenen Lande der Ungarn! Wie man eine Romfahrt machte, so machte man auch eine Aachfahrt, eine Pilgerfahrt nach Aachen. Solche Wallfahrten unternahm man aus eigenem freien Antrieb, oder sie wurden jemand in der Beichte als Busse auferlegt, oder endlich sie wurden jemand von dem Gerichte als Strafe zuerkannt. Dem Grafen Felix von Werdenberg wurde, weil er den Grafen Andreas von Sonnenberg ermordet hatte, von den kaiserlichen Commissarien unter Anderm folgendes als Strafe auferlegt: "Er soll dise nachgehende Kilchfart thun und von dem wallen und reisen nit lassen, bis dass die all vollbracht werden: die ersten gen Jerusalem, die andere gen Rom, die dritte gen Sanct Jakob und die vierte gen Auch. "1) Auch, ist hier Aachen; die Aachfahrt wird auch Ochfahrt, Ochvart genannt, wie das Volk in Aachen selbst die Stadt Aachen Ochen, Ochgen ausspricht. Die Aachfahrt erscheint uns hier als ein interessanter Beitrag zu den deutschen Rechtsalterthümern, welcher den Stoff zu weiterer Untersuchung bietet.

Bonn.

Prof. Braun.

S. Vanotti, Geschichte der Grafen von Montfort S. 651. Vgl. Dr. Märcker im Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. N. F. 7. Jahrgang. 1860. N. 19.

## 8. Romifche Meilenfteine.

I.

Bekannt ist schon manchem Leser dieser Blätter der glückliche Fund zweier römischer Meilensteine, die im Jahr 1858 dem Flussbett des Rheins bei Salzig, einem Dorfe am linken User unseres Stromes, eine Stunde oberhalb Boppard, wieder abgewonnen und durch die Ausmerksamkeit des Nassauischen Alterthumsvereins und des kundigen Couservators am Museum der Alterthümer zu Wiesbaden, Dr. K. Rossel diesem Museum zugeführt worden sind. Letzterer Umstand darf uns nicht hindern, auch hier von diesem Funde, der ursprünglich unsrer Sammlung zugedacht war, Akt zu nehmen, wobei wir uns auf den Bericht über denselben durch den genannten Dr. Rossel in den Annalen für Nassauische Alterthumskunde und Geschichte, Band VI. 1859, beziehen.

Lange waren diese beiden Steine als ein besonders bei niedrigem Wasserstande die Schifffahrt belästigendes Hinderniss den Schiffern der Umgegend bekannt. Mancher vermuthete kostbare Marmorsäulen, Andere dachten an dort möglicher Weise versenkte schwere Geschütze, bis endlich die Königliche Wasserbaubehörde zu Coblenz bei Gelegenheit von Baggerarbeiten und Strombauten diese Steine heraufheben liess. Es sind sechs Fuss hohe Cylinder von Sandstein mit einem Durchmesser des einen von 16, des andern von 22 Zoll. Obgleich die darauf eingegrabenen Inschriften durch die Länge der Zeit, durch das Wasser und durch Schiffskiele und Flossstämme, die an ihnen Jahrhunderte lang vorbeigestreift haben,

theilweise unleserlich geworden sind, so hat doch Dr. Rossel aus dem noch Lesbaren nachgewiesen, dass der eine Stein zur Zeit des Kaisers Elagabal, reg. 218-222, der andere zur Zeit Aurelians, reg. 270-272, errichtet worden ist. Sie bestätigen uns die Existenz einer römischen Heerstrasse längs dem Rheine von Mainz bis Coln, deren Meilen, oder genauer gallische Leuken von Mainz an, "A. MOG.", als dem Hauptorte der damaligen Provinz Germania superior, gerechnet wurden. Auf dem einen Steine ist die Leukenanzahl vom alten Moguntiacum bis zum ursprünglichen Standorte der Säule auf 29 berechnet, auf der andern liest man jetzt, aber unvollständig, 25, ursprünglich vielleicht 27 oder 28, so dass dieser Stein als einer der nächsten nach Mains hin auf den ersteren folgte. Piese Zahlen entsprechen ziemlich genau der Entfernung des Fundertes der Steine von Mainz, so dass sie von ihren ersten wirklichen Standorten nicht gar zu entfernt lagen. Sie geben aber jedenfalls davon Zeugniss, dass auch in jenem engen Rheinthale zwischen Bingen und Coblenz eine römische Strasse verhanden war, für deren Erhaltung man auch zur Zeit der beiden genaunten Kaiser Sorge getragen. So sind sie nicht uninteressante Bausteine zur Geschichte des römischen Lebens in unserm deutsehen Vaterlande, - so wie sie jetzt, nach vielen Jahrhunderten ihrer Verborgenheit, ein werthvoller Schmuck des Wiesbadener Museums sind, in dessen Vorhalle sie aufgestellt worden.

#### II.

Von weit unvollkommnerer Beschaffenheit ist das, was das Museum vaterländischer Alterthümer zu Bonn von römischen Meilensteinen besitzt. Es beschränkt sich dies auf drei kurze Säulenfragmente, keins über 3 Fuss hoch, und nur auf zweien derselben findet sich eine Zeitbestimmung. Das erste, unweit Remagen gefundene Cylinderstück gehört der Regierungszeit des Kaisers Antoninus Pius an, reg. 138—161; das zweite

in der Nähe von Cöln gefundene ist aus der Zeit des Plerianus, reg. 276; das dritte Fragment, zu St. Thomas bei Andernach gefunden, ist ohne Zeitdatum. Vergl. Lersch, Centralmuseum I. S. 51. II. S. 64. Overbeck, Katalog des Rheinischen Museums, Bonn 1851. No. 10- 11. 13.

Die sämmtlichen bisher in der Rheingegend gefundenen Meilensteine hat kürzlich Prof. Klein in Mainz übersicht-lich im Rheinischen Museum für Philologie, N. F. XV. zusammengestellt. Es sind dort 36 Steine aufgeführt.

#### III.

Da solche Meilensteine wichtige topographische und chronologische Zeugnisse besonders über Anlage, Pflege und Verbesserung römischer Heerstrassen in dem weiten Umfange des alten Römerreichs liefern, so theilen wir hiernach acht Inschriften von Denksteinen dieser Art mit, die einer noch entfernteren römischen Provinz, der Prov. Tarraconensis in Hispanien angehören. In Braga, der alten Bracara Augusta. - jetzt Hauptstadt der nördlichen Provins Portugals Entre Minho e Douro sah der Unterzeichnete im Jahre 1824 auf dem Platse Carvalhaes de São Sebastião swölf mehr oder weniger gut erhaltene, 8 bis 12 Fuss hohe Meilensteine aufgestellt, deren Inschriften er, soweit sie noch lesbar waren, genau abgeschrieben hat. Nur einige derselben sind in des Portugiesen Jeronymo Contador Argote Werk, de antiquitatibus conventus Bracarae Augustae, Olisipone 1738, 4, jedoch nicht gans correkt, aufgenommen. Ich gebe daher hier acht derselhen. die am besten erhaltenen, und welche zugleich geschichtliche und örtliche Data liefern, chronologisch geordnet. hören den drei ersten christlichen Jahrhunderten an und tragen den Charakter ihrer Zeit; die alteren halten sich in einfacher Kürze, die späteren gefallen sich, so unbedeutend auch die darin genannten Kaiser waren, in adulatorischer Breite.

I.

DIVI IVLI AVG
PONT MAXIMVS IMP
VIII CONSVL·V TR POTEST
XXIV BRACARAVG
IIII

H.

TI CLAVDIVS CAESAR
AVGVSTVS
GERMANICVS
PONTIFEX MAX
IMP V COS III
'TRIBVNICIA POTES
TATE III P. P. BRACA

III.

IMP CAESARI
TRAIANO HADRIA
AVG
PONTIF MAX
TRIB POTES XVIII
COS III P P
A BRACARA AVG
MP XIII

IV.

IMP CAES DIVI SEVERI PII FIL
DIVI · MABCI ANTONINI NEPOS
DIVI · ANTONINI PII PRONEPOS
DIVI · HADRIANI · ABNEPOS
DIVI · TRAIANI · PART · ET DIVI
NERVAE · ADNEPOT ·
M · AVRELIO · ANTONINO · PIO · FEL · AVG ·
PART · MAX · BRIT · MAX ·
GERMANICO · MAX ·
PONTIFICI · MAX .
TRIB · POT · XVII IMP · III
COS IIII P. P. PROCOS I

V.

SEVERI PII NE . . . ANTONINI PII
MAGNI FILIO
ANTONIN
PONT MA
COS II PROC
FORTISSI
PRINCIPI
A BRACAR
M P III

VI.

IMP CAESAR G IVLIVS **VERVS MAXIMINUS P.F.** AVG · GERMANIC · MAX · DACIC MAX SARMATIC · MAX PONT MAX · TRIB · POTESTATIS V IMP · VII P P COS · PRO COS. ET G. IVLIVS VERVS MAX · NOBILISSIMVS CAESA GERMANIC · MAX · DACIC MAX · SARMATIC MAX PRINCEPS IVVENTVTIS · FILIVS · D · N · IMP · C IVLI VERI MAXIMINI P·F·AVG VIAS ET PONTES TEMPORE **VETVSTATIS CONLAPSOS** (sic) RESTITUERVNT CVRANTE O DECIO·LEG·AVGG PR PR ABRA · AVG · M · P · I

VII.

IMP AC NOBILIS
SIMO CAES PRINCIPI
IVVENT M AVRELIO
CARINO P. F. INVICTO
AVG P. M. TR POT COS PROCOS
A BRAC
M P VI.

VIII.

AVG MAX TRIB POTEST IIX COS III P P A BRACAR AVG ASTVR MP . .

- Vierter Meilenstein, wie alle übrige von Bracara aus gezählt. Dieser aus der Regierungszeit des Tiber; reg. 14-37.
- 2. Vierter Meilenstein, aus der Zeit des Claudius, reg. 41-54.
- 3. Dreizehnter Meilenstein, aus der Zeit des Hadrian, reg. 117-138. Ihm ähnlich ist der zwanzigste Meilenstein dieser Strasse, der in dem Städtchen Ponte de Lima aufgestellt. ist. S. Zimmermann's Zeitschrift für Alterthumswissenschaft. 1840. S. 731. II.
- 4. Denkstein zu Ehren des Caracalla; reg. 211—217, Sohns des Kaisers Severus. Ihm ähnlich wiederum der 20. Stein in Ponte de Lima aufgestellt. a. a. 0. S. 731. I.
- 5. Dritter Meilenstein aus der Zeit des Elagabal; reg. 218-222, der sich den Sohn des Caracalla nannte.

- 6. Erster Meilenstein, aus der Zeit des Maximinus Thrax, reg. 235—238, und dessen Sohnes, des Caesar Iul. Verus Maximus, zu deren Zeit, wie auf dem Steine bemerkt wird, die durch Alter verfallenen Heerstrassen und Brücken dieser Provinz wieder hergestellt worden waren. Aehnlich ist der 18. Stein aus derselben Regierungszeit, in Bertiando aufgestellt. S. Orelli 965.
- 7. Sechster Meilenstein, aus der Zeit des Carinus, reg. 283-284.
- 8. Ein Meilenstein, zwar nicht mehr zu bestimmen der wievielte der Heerstrasse, auf welchem aber nicht nur der Anfangspunkt der Strasse Bracara, sondern auch der Endpunkt derselben, die Stadt Asturica, des heutigen Astorga, genannt ist.

Das Antoninische Itinerar giebt vier verschiedene Heerstrassen von Bracara nach Asturica an, von welchen nur eine in möglichst gerader Linie über das hohe Gerezgebirge das Land der Callaiker oder Gallaecia und Asturien verband, dagegen die Anderen im Zickzack eine Menge Städte oder Militärpositionen in Zusammenhang brachten; zum Theil kühne Werke römischer Grossartigkeit und Beharrlichkeit, die aber jetzt nur noch hier und da durch ihre Trümmer, einzelne Brücken und eine grosse Anzahl solcher Meilensteine aufzufinden sind.

Portugal und Spanien bedürsen noch einer besonderen Theilnahme und Untersuchung in Bezug auf die dortigen römischen Alterthümer. Für die Inschriften wird jetzt diese Aufgabe durch die Reise des Dr. Hübner auf die befriedigendste Weise gelöst werden, welcher bereits der Berliner Academie mehrere interessante Berichte aus Spanien eingesandt hat. Vergl. Monatsberichte der Akademie der Wissenschaften zu Berlin, Maiheft 1860 und ff. — Ueber die in Portugal noch verhandenen römischen Alterthümer überhaupt, Bauwerke, Sculpturen und graphische Denkmäler vergl. des

Unterzeichneten: Erinnerungen aus Südeuropa. Geschichtliche, topographische und literarische Mittheilungen aus Italien, dem südlichen Frankreich, Spanien und Portugal. Berlin 1851. S. 195—304.

Bonn, im November 1860.

C. Bellermann.

## 9. Bronce-Sampe, ein Graberfund vom Miederrhein.

(Hierzu Taf. II, 3. 4. 5. 6. 7. 8.)

An dem dem Rheine zugekehrten Abhange der Hügelkette bei der Stadt Calcar, deren höchste Punkte Calcarberg, Monreberg und Pirenberg heissen, führt fast auf der Hälfte des Weges zwischen dem Monreberg und Pirenberg von der Höhe des sich westlich von dem Bergrücken bis zum Niersthale ausbreitenden Hochlandes, durch Bergschluchten ein Waldweg in die Niederung, welcher von seiner Benutzung (die Bewohner der Höhe bedienen sich seiner zum Hinaufschaffen ihres Wasserbedarfs aus dem in der Niederung fliessenden Gewässer Munt) der Wasserweg genannt wird. Starke Regengüsse schwemmen diesen Bergweg regelmässig aus. einem solchen Ereignisse traten im Spätsommer dieses Jahres, als man zur Ausfüllung der ausgetieften Sohle des Weges die Bergwand abgrub, im unteren Drittel des Weges hart an diesem und nahe beieinander zwei in die Bergwand eingesenkte romische Aschensärge zu Tage, welche von einer Menge unregelmässiger Bruch - und Tuffsteinreste umgeben waren. Die etwa 2' hohen, ebenso langen und 11/2' breiten Särge waren aus Tuffstein, aussen roh, innen glatt gearbeitet und mit überstehenden Decksteinen von weissgelber Farbe fest geschlossen. Sie enthielten Schalen, Krüge, urnenartige Gefässe, Thonlampen, Asche und Knochenreste. Die Knochenreste des einen Sarges wurden von einem Sachkundigen als einer Kinderleiche angehörig erkannt; dieser Sarg enthielt ausser einer flachen Schale von Siegelerde mit dem Töpferzeichen CRACVNASF (Fig. 7) auch die auf der beiliegenden Zeichnung (Fig. 3 von der Seite, Fig. 4 von oben) abgebildete interessante wohlerhaltene Lampe von Bronze, welche sich jetzt im Besitze der Eigenthümerin des Monreberges, des Frauleins J. Fonck zu Goch befindet.

Die Lampe stellt einen Fisch dar, unter dessen erhobener Schwanzflosse ein kleinerer delphinartiger Fisch so angebracht ist, dass dadurch ein Oehr zum Durchstecken des Fingers beim Tragen gebildet wird. Der kleinere Fisch ist dem grösseren in sehr gefälliger Art angefügt; die Schnauze scheint sich unter der Schwanzflosse einzubeissen, der Körper ist bogenförmig gekrümmt, die Schwanzflosse liegt fächerförmig ausgebreitet auf der Bauchfläche des grösseren Fisches. Durch diese vollkommenere Construction des Oehrs unterscheidet sich diese Lampe von einer ähnlichen, welche sich im Königl. rhein. Museum vaterl. Alterth. (Inv. 633. Overbeck's Katalog S. 122) befindet. Steckt man den Zeigefinger durch das Oehr und lässt dieses zugleich auf dem gebogenen Mittelfinger ruhen, so kann man auch ohne Mithülfe des Daumens die Lampe sicher und bequem tragen.

Dieselbe ist aber auch zum Stehen eingerichtet. Hierzu dienen die im Dreieck stehenden drei Bauchflossen, zwei vordere und eine hintere.

Zum Aufbängen ist die Lampe mit 3 Kettchen versehen, welche, obgleich in mehrere Stücke zerfallen, doch noch beinahe vollständig erhalten sind und von welchen zwei an den hinter dem Kopfe liegenden durchbohrten Seitenflossen, die dritte in der Mitte der ebenso durchbohrten und wie die ersteren mit einem durchgezogenen Ringe versehenen Schwanzflosse befestigt sind. Die beiden vorderen Kettchen sind etwa 11", die hinteren 9½" lang; jede trägt an ihrem Ende einen kleinen Ring, dazu dienend eingehakt zu werden, wenn die Lampe aufgehängt werden soll. Das hintere Kettchen ist noch dadurch ausgezeichnet, dass an ihm in verschiedenen Abständen zwischen die Kettenglieder den Schlussringen

gleiche Ringe eingefügt sind, offenbar zu dem Zwecke, diese Kette beim Hängen beliebig verkürzen zu können um beim allmähligen Verbrennen des Oeles dieses letztere dem Dochte besser zusliessen zu lassen. Von den beiden Seitenketten besteht die rechte aus 44 Gliedern und ist offenbar vollständig erhalten, die linke hat noch 43, die hintere 39 Glieder. An der letzteren sinden sich die erwähnten Verkürzungsringe zwischen dem 11. und 12., dem 17. und 18., dem 31. und 32. Gliede eingefügt.

Die Kettenglieder selbst sind aus Metalldraht geschmackvoll gearbeitet und bestehen aus Doppelgliedern von birnförmiger Gestalt, paarweise so zusammengefügt, dass die aus ihnen zusammengesetzten Ketten vierseitig erscheinen. Bei der Ansicht von vorne sieht man nur einfache Glieder und zwar hier wie an der entgegengesetzten Seite diese mit den breiten Enden nach oben (Fig. 5), an den beiden anderen Seiten aber nach abwärts gerichtet, während man bei einer halben Drehung (Fig. 6) die Doppelgliederung bemerkt-

Die Lampe ist zum Theil leicht mit Grünspan überzogen, an anderen Stellen aber ganz blank und glänzend. Sie ist von der Schnauze bis zu der Kopfflosse des als Henkel dienenden kleineren Fisches 5" 3" lang, 1" 4" hoch und zwischen den Kopfflossen 2" 4" breit. Die Schwanzflosse ist 2" 1" breit; jedes Kettenglied 4" lang und 2" breit. Das Gewicht der Lampe mit Einschluss der Kettchen beträgt 21½ Loth n. G.

In dem Aschensarge fand sich die Lampe auf dem Boden stehend und auf ihr lag ein runder, spitz zulaufender Stift von demselben Metall, 4" 8" lang und 1/16 Loth schwer, offenbar zum Herausstochern des Dochtes bestimmt (Fig. 8).

Goch im Dezember 1859.

Dr. Bergrath.

## 10. Seiträge jur rheinlandischen Inschriftenkunde.

Wiewohl sich seit längerer Zeit, vielseitig und wohlbegründet, das Bedürfniss fühlbar gemacht bat, eine dem beutigen Stande der epigraphischen Kritik entsprechende möglichst vollständige Sammlung der römischen Inschriften der Rheinlande, d. h. der rheinischen Vorlande der römischen Provins Gallien, als Fortsetzung und Erweiterung des Lersch'schen Centralmuseums rheinländischer Inschriften veranstaltet zu sehen: so dürste doch die durch das projektirte Corpus inscriptionum latinarum beabsichtigte und, soviel bekannt ist, in gutem Fortgange begriffene Zusammenstellung aller romischen Inschriften zunächst die Bemühungen auch der rheinischen Epigraphik zur Förderung dieses grossen Zieles um so lébhaster in Anspruch zu nehmen berechtigt sein, als nur auf dem Grunde tüchtiger und gründlicher Vorarbeiten der localen Detailforschung der für Alle bestimmte Gesammthau mit Erfolg aufgeführt werden kann. Die Hauptpunkte und Erfordernisse, auf welche es dabei am meisten anzukommen hat, sind, wie uns dünkt, etwa folgende. Vor Allem für's Erste die möglichste Vervollständigung des Materials d. h. des Inschriftenschatzes selbst, sei es durch Aufsuchen und Veröffentlichung der öfter in Privatsammlungen und Wohnungen oder öffentlichen Museen vergrabenen oder in handschriftlichen Ouellen oder seltenen Druckwerken überlieserten kleinern und grössern inschriftlichen Denkmäler, oder auch durch Beleuch tung der Schicksale einzelner Inschriften, der Geschichte ihrer Publikation und die Kritik des Verfahrens und der Methode ihrer Herausgeber und Be-

arbeiter. Daran reiht sich weiter die nicht oft genug su wiederholende Wiedervergleichung der noch vorhandenen Originale mit deren Veröffentlichungen, sumal bei der Erwägung, dass öfter eine besondere epigraphische Beobachtung oder Entdeckung zu ihrer allseitigen Bestätigung und Begründung geradezu eine neue Durchvergleichung der Originale unumgänglich erfordert. Mit beiden Anforderungen steht im engsten Zusammenhange das fortgesetzte, durch den Fortschritt der Inschriftenkunde gebotene, Studium der epigraphischen Texte, und die auf mannigfachen Wegen zu versuchende Entzifferung bisher als unleserlich aufgegebener Inschriften, deren verwaschene Züge und Jahrhunderte lang verschlossener Inhalt sich oft in glücklicher Stunde dem geübten Auge und der scharfsinnigen Combination des unermüdeten Forschers erschliessen. Dazu kommt endlich die Ausdeutung und Interpretation der überlieferten Inschriften selbst, welche bekanntlich so häufig durch die speciellsten localen Beziehungen ein Licht und eine Bedeutung erhalten, welche zu ihrem vollen Verständnisse unerlässlich sind. Indem zu allem Diesem in Folgendem einige Beiträge und Belege gegeben werden, erscheint es zweckmässig, die Inschriften öffentlicher Denkmäler und offizieller Urkunden den Grab - und Votivinschriften voranzustellen.

## I. Oeffentliche Denkmäler.

Die Zahl der Urkunden dieser Art in den Rheinlanden ist in der neuesten Zeit durch eine leider fragmentirte zu Altenburg an der Aare bei Windisch (Vindonissa) aufgefundene, jetzt zu Königsfelden aufbewahrte Inschrift vermehrt worden, welche als das älteste Zeugniss über die vorgenannte römische Militärstation in dem "Anzeiger für Schweizerische Geschichte und Alterthums-

kunde. VI. Jahrg. n. 1 u. 2. Juni 1860 von Hrn. Dr. H. Meyer besprochen wurde, welcher sich durch seine schätsbate "Geschichte der XI. und XXI. Legion" (Mittheil. der antiquar. Gesellschaft in Zürich. VII. Bd. 5. H. 1858. vgl. Jahrb. XXII. S. 108 ff.) namhaftes Verdienst um die Geschichte der militärischen Organisation der Römer am Rheine erworben hat. Dieses in schönen und tief eingeschnittenen Zügen von ungewöhnlicher Grösse gehaltene Fragment beurkundet sich ohne Zweifel als Theil einer Aufschrift eines öffentlichen Denkmals aus Vindonissa, von wo es in spät-römischer Zeit mit andern Trümmern nach Alten burg verschleppt worden sein mag. Die Tafel selbst ist 4'6" lang und 3' breit, die Buchstaben der ersten Zeile beinahe 1' hoch. Die Reste der Schrift lauten:

 $O \cdot CAESARE$ POTESTAT  $\overline{X}$   $O \cdot POMPONIO \cdot S$   $O \cdot LEGATO \cdot AVGV$ 

wobei noch eine Spur von C im Anfange der zweiten Zeile auf das vorhergegangene TRIBVNIC hinweiset. Es bezieht sich diese Inschrift nämlich offenbar auf den auch als Dichter hochgeseierten L. Pomponius Secundus 1), welcher nach Tacit. Ann. XII, 27 unter Kaiser Claudius (41—54 n. Chr.) die Stelle eines kaiserlichen Legaten in Obergermanien bekleidete und mit den räuberischen Chatten glücklich kämpste; es ist somit durch unser Fragment ein direktes Zeugniss für die selther schon aufgestellte Annahme gewonnen, dass unter Claudius die Militärgränze am Rhein organisirt und in Folge dessen die Legio XXI in Vindonissa ihr Standquartier genommen habe. Die Anwesenheit des kaiserlichen Le-

<sup>1)</sup> Ueber das bald als Lucius, bald als Publius oder Quintus besciolinete praonomen des Pomponius Secundus vgl. Pauly Realenc. V, p. 1879, n. 84.

gaten Pompenius fällt aber nach dem Gange der bei Tacitus erzählten Ereignisse in die Jahre 50 und 51 n. Chr., was hier wieder genau mit der tribunicia potestas X des Kaisers Claudius (50 m. Chr.) zusammenfällt: es ist demnach offenbar der Namen des Kaisers Claudius vor CAESARE su ergänzen und demnach zu vervollständigen (vgl. Or. 715):

[TI·CLAVDI]O·CAESARE·[AVGVSTO·GERMANICO·PONTIF·MAX·]

[TRIBVNIC] POTESTAT·X [IMP·XVI·COS·IIII·COS·DESIGN·P·P·]

[CENS·LVCI]O·POMPONIO·S[ECVNDO......]

Es wird zugleich aber durch diesen Fund, wie Hr. Dr. H. Meyer a. a. O. S. 105 mit Recht bemerkt, auch ein weiteres bereits 1842 eben falls bei Altenburg ausgegrabenes Fragment als Theil eines denselben Legaten betreffenden öfterphan Denkmals zu deuten die Möglichkeit gegeben. Auf welche bekannschtigen Steinplatte findet sich nämlich der len Beziehungen ein Langeilen einer Inschrift, deren Buchwelche zu ihrem vollen Verstährie auf der obigen, geschnitten zu allem Diesem in Folgendem von nach Mommsen Insergegeben werden, erscheint es zweck.

öffentlicher Denkmäler und offe.

Grab- und Votivinschriften voran.

## I. Oeffentliche Denkmalganzen lässt:

ONT MAX TRIBDie Zahl der Urkunden dieser Art in den R. DESIGN P.P.]
in der neuesten Zeit durch eine leider fragmen
ten burg an der Aare bei Windisch (Vina
gefundene, jetzt zu Königsfelden aufbewaht
vermehrt worden, welche als das älteste Zeugnia
wie auch
vorgenannte römische Militärstation in dem "Anzeigen
Schweizerische Geschichte und Alterthundele

gens anch hei jenem ohigen der Fall gewesen su gein seheint 2).

#### II. Grabschriften.

Nicht minder bemerkenswerth und in mehrfacher Hinsicht von grossem epigraphischem Interesse sind auch die Beiträge, welche zu den Grabinschriften aus römischer Zeit in den Rheinlanden theils in noch uned irten, theils unrichtig gelesenen und falsch gedeuteten Steindenkmälern gegeben werden können. Voranzustellen sind darunter 3 dem an inschriftlichen Denkmälern so reichen Boden von Mains und seiner Umgegend entstammende Grabinschriften von Soldaten, welchen längere, in metrische Form eingekleidete Ergüsse des Schmetzes und der Klage beigefügt sind, die theils den Verstorbenen selbst in den Mund gelegt werden, theils auch von deren Angehörigen und Freunden als Nachruf gewidmet sind. Es sind diese metrischen Grabinschriften

<sup>2)</sup> An gleichem Fundorte wurde jüngst auch der ebenfalls jetst im alten Klostergebäude zu Königs fel den aufbewahrte Grabstein eines römischen Reiters mit Reliefbild entdeckt, dessen Inschrift leider gänzlich zerstört ist. Das Reliefbild, von dem in dem "Anzeiger" a. a. O. Tafel II eine Abbildung und S. 107 f. eine Beschreibung gegeben ist, enthält die gewöhnliche Darstellung eines Reiters in vollem Galoppe, der mit der Linken den Zigel des Pferdes und den ovalen Schild am Riemen feethält, während die Rechte eine lange Lanze gegen einen unter dem Pferde niedergeworfenen Feind kehrt, der im Begriffe ist, das Dolchmesser dem Pferde in den Bauch zu stessen; hinter dem Pferde schreitet ein mit Helm und Waffenrock ausgestatteter Mann her; das ganze Bild ist in seinen Einzelheiten nicht mehr deutlich, insbesondere die Nationalität des Feindes aus Bekleidung und Bewaffnung nicht mehr zu erkennen; ähn-Robb Darstellungen bei Fuchs, Gesch v. Mainz. p. 100. Taf. XIII. Zeitschr. d. Mainzer Vereins. 1859. II. S. 205, n. 35,

des Rheinlaudes von um so grösserem Interesse, da diese Art von Ergüssen gerade auf Grabsteinen von Soldaten als sehr selten bezeichnet werden muss. Den bei Orelli-Hensen 6686 und 6788 aus Aquileia und Brescia beigebrachten reihet sich zunächst die erste dieser in Zahlbach bei Mains gefundenen Grabschriften an, welche weder bei Fuchs, Lehne und Steiner, noch auch von Lersch in diesen Jahrb. V. VI. S. 306. n. 196 genau wiedergegeben und zu dem erreichbaren Abschlusse vervollständigt worden ist. Sie lautet nach den uns vorliegenden wiederholt verglichenen und studierten Abklatschen also:

C·IVLIVS·C·F·VOLT

CARC · NIGER · MI

LES·LEG·II · ANNOR

XXXXV · AER · XVII

H S E

HOSPES · ADES · PAVCIS · ET · PERLECE · VER SIBVS · ACTA · AETERNVM · PATRIAE · HIC ERIT · IPSA · DOMVS · HIC · ERIT · INCLVSVS · TVMV LO · HIC · IVLIVS · IPSE · HIC · CINIS · ET · CARO · COR PORE · FACTVS · ERIT · CVM · MER · IVCVNDE AETAS · FLOREBAT · AB · ANNIS · ADVENIT · FATIS TERMINVS · IPSE · MEIS · VLTIMVS · IPSE · FVIT XXXXV · ANNVS · CVM · MIHI · FATALIS · VE NIT · ACERBA · DIES · HIC · ECO · NVNC · COCOR STYCIAS · TRANSIRE · PALVDES · SEDIBVS · AETER NIS · ME · MEA · FATI · TENENT · ME · MEMINI + CAL LIR · NATVM · CAROQ · + IARE .. S · ET · MILES · COLLO · FORTITER · ARM ... LI · CAVDIA · CRVDELIS · TRI BVIT·MIHI·NV..... IICVLTOS·ARTVS·TER RA · CINISQ . . . . . . . OCNATVS MILES · LEG · II · P . .

Mit Auflösung der Abbreviaturen und Zusammenordnung der Verse gestaltet sich der Text dieser Grabschrift in folgender Weise zu einem Eingange und Schlusse nebst dazwischen geschobener Anrede des Verstorbenen an den vorüberziehenden Wanderer in einer aus 7 Distichen bestehenden metrischen Composition:

Gaius Julius, Gai filius, Voltinia, Carcasone, Niger, miles legionis secundae, annorum quadraginta quinque, aerum sedecim, hic situs est.

Hospes, ades paucis et perlege versibus acta: Aeternum patriae hic erit ipsa domus. Hic erit inclusus tumulo hic Julius ipse, Hic cinis et caro corpore factus erit. Cum mea iucunde aetas florebat ab annis, 5 Advenit fatis terminus ipse meis. Ultimus ipse fuit quintus quadragesimus annus. Cum mihi fatalis venit acerba dies. Hic ego nunc cogor Stygias transire paludes: Sedibus acternis me mea fata tenent. 10 Et miles collo fortiter arm[atu]li. Gaudia crudelis tribuit mihi nu[lla iuventus?] Incultos artus terra cinisque [manet?] . . . . ognatus miles legionis secundae . . . . . teris . . . . . . est

Im Eingange wurde seither VOL gelesen; allein der deutlich erhöhte und mit einem Querstriche überdeckte Hauptstrich des L, welches dazu auch in der Höhe des O einen ersten Querstrich hat, beurkunden eine unsweiselhafte Li-

<sup>\*)</sup> Wir ergänzen V. 11 also:

Me memini patriae natum caroque perenti-

gatur von L und T. Z. 1 der metrischen Composition ist SIB von VERSIBVS fast ganz zerstört, ACTA dagegen vollkommen lesbar. Z. 4 hat der Stein deutlich ET, während Oberstudienrath Dilthey und Prof. Bücheler EX lesen Der Hiatus in Z. 3 stellt sich dem in caesura primaria in Z.5 an der Seite, wenn man mit Bücheler statt des offenbar versehenen MER ein MEA annimmt. Z. 7 erscheint es in diesem Produkte soldatischer Metrik aus der Zeit von 9-43 nach Chr., während welcher die Leg. H am Oberrhein stand, unnöthig, mit Lersch quintu' et quadragesimus zu lesen; ebenderselbe hat falschlich auch Z.8 NATALIS aufgenommen gegen das FATALIS des Steins und einiger der früheren Herausgeber. Z. 10 scheint das FATI des Steines an die Personifikation des FATVM in einen FA-TVS zu erinnern, dem später die FATA an die Seite trat (Preller, Röm. Myth. S.350). Von Z. 11 an verwirren die bisherigen Herausgeber der Inschrift sowohl die Versabtheilung als auch den Schluss, dessen Ende noch Niemand festgestellt hat; freilich ist das sinnlose CAL·LIR sowohl als das halbzerstörte Schlusswort hinter CAROO bis jetzt zu entzissern noch nicht gelungen, aber der Schluss des Verses 11 ist doch erkannt, wie auch nicht minder, dass mit FOR-TITER nicht etwa ein neuer Vers, sondern die zweite Hälfte des Pentameters beginnt. Statt ARM lasen die ersten Herausgeber ADM: jetzt sind von RM nur schwache Spuren übrig, dagegen ist Ll deutlich hinter der Lücke sichtbar und somit die Ergänzung TVLI nahe gelegt. Z. 13 dürfte GAV-DIA alleia aus den theilweise schwachen Zügen hergestellt und sammt der Vermuthung am Schlusse durch eine andere metrische Grabschrift aus Zahlbach bei Lehne 353 gestützt werden können, in welcher das erste Distichon lautet:

Cum mihi prima novos spargebat flore iuventus Heu miser aetatis praemia nulla tuli.

Z. 14 steht in ver cultos nicht ganz sicher: am Schlusse

aber ist das O hinter CINIS, worin man den Anfang von OSSA sehen wollte, offenbar nichts als Q, wie Z. 11, zumal auch das Versmass eine kurze Silbe hinter CINIS erforderte.

Mit Ausnahme des letzten Verses und des Schlusses bis jetzt ganz une dir t ist folgende nach dem Cataloge des Mainzer Museums S. 51. Nr. 121 bei Steiner II, 1617 wiederholte, leider, oben verstümmelte Grabinschrift eines Legionssoldaten, welche ihm ein engbefreundeter Commilitone statt der Mutter und der fernen Angehörigen widmete:

FLESI . .

CVM BIS DVODENOS AETAS ... 0 . .

TVM · RAPVIT · FATIS · MORS · INIMICA · SVIS ·

VT · RESCIT · MATER PLANXIT · FLEVERE · SODALES · FLEVISSET · GENITOR · OCCIDIT · IPSE · PRIOR ·

COGNATI · PROPRII · LONGA · REGIONE · RELICTI :

HI POMPAM · ORNASENT · FVNERIS · VSQVE · MEI · QVI · POSVIT · PROCVLVS · TITVLVM · NOMENO · SODALIS ·

INSCRIPSIT · MAERENS · HIC · PIETATIS · HONOS ·

SIS · FELIX · VALEAS · ET · TE · TVA · SERVET · ORIGO ·

ET · DICAS · CLARO · SIT · TIBI · TERRA · LEVIS ·

# L · VALERIVS · PROCVLVS

# COMMANIPVLARIS

#### D · S · P · C ·

Wiewohl hier auf dem Steine selbst die Verseintheilung eingehalten ist, wiederholen wir dennoch den Text selbst, um einige Besonderheiten besser hervortreten zu lassen:

. fles . .

Cum bis duodenos aetas [compleverat annos?]

Tum rapuit fatis mors inimica suis.

Ut rescit, mater plauxit, flevere sodales,

Flevisset genitor: occidit ipse prior.

Cognati proprii longa regione relicti:

Hi pompam ornassent funeris usque mei. Qui posuit Proculus titulum nomenque sodalis, Inscripsit maerens: hic pietatis honos: Sis felix, valeas, et te tua servet origo.

Et dicas Claro: sit tibi terra levis.

Lucius Valerius Proculus, commanipularis, de suo ponendum curavit.

10

Bemerkenswerth ist vor Allem die öfter begegnende Ausprägung des langen i durch ein über die Linie verlängertes I, besonders Z. 4 in VT RESCIT. d. h. ut resciit, wonach die beiden i des Metrums halber in ein langes vereinigt werden: es muss also ut resciit mater zusammengezogen werden. Während oben zunächst nach der jetzt fehlenden Erwahnung von Namen, Heimath, Corps, Alter und Dienstjahren des Verstorbenen in wenigstens 6 Distichen dessen früber Tod, der Schmerz der Mutter, die Trauer der Jugendgenossen und Commilitonen zusammengefasst ist, folgt alsdann der Name des am Schlusse genannten Proculus, welcher dem Freunde dieses letzte Liebeszeichen und diese letzte Ehre erwies, worauf in dem letzten Distichon mit der üblichen Anrede an den Wanderer geschlossen wird, welchem ein glückliches Leben gewünscht, ein Lebewohl zugerufen und und die Hoffnung ausgesprochen wird, das ihn sein Ursprung, d. h. die Erde, lange behalten möge: schliesslich soll er dem hier bestatteten Clarus den bekannten Wunsch aussprechen: denn dass der Verstorbene den ziemlich häufigen Zunamen Clarus hatte (vgl. Murat. MCCCLXXVI, 9; MCDVI. 1. Mommsen I. R. N. 2, 1952, 2287, 4103, 6306 u. a. m.) ist hieraus nach Prof. Büchelers scharfsinniger Bemerkung ersichtlich, während man früher claro als Adverbium se deuten geneigt war. - In gleicher Weise unten und oben verstümmelt ist leider auch eine 3te Zahlbacher Inschrift. welche schon Lehne (150 S. 98) so beschädigt fand, dass er nur den ersten Vers und auch diesen nicht einmal vollständig entziffern zu können erklärte; dennoch aber gestattet der uns vorliegende Papierabdruck auch jetzt noch Alles zu lesen, was sich auf dem Steine erhalten hat:

. . . ECI . . . . . . . ALE · AVS . . . . . MIL·LEG·IIII·I . . ) · MVNATI · AI . . . . . XXXVII · AER · X . . HIC · SITVS · EST · L · SE · . . . ONIVS · AVSO · ) · IVLI · M · · · . TIALIS · EXS · TESTAME . . . . . FECIT · VIVITE · FELICES · VIBVS · EST DATA · VITA · FRVENDI · NAM · MIHI NON · FATO · DATVM · EST · FELICE · · · · MOBARI · HIC · EGO · NVNC · IAC · . FATIS · COMPOSTVS · . IIQV . . . . . MEA IAM .......... 

Mit Benutzung des von Lehne noch unverstümmelt überlieferten Anfangs der Inschrift, erganst sich dieselbe in folgender Weise:

Titus Caecilius, Titi filius, Galeria, Auso, miles legionis quartae, macedonicae, centuria Munati, annorum triginta septem, acrum septemdecim, hic situs est. Lucius Semprenius Auso, centuria Iulii Martialis, exs testamento fecit.

Vivite felices, quibus est data vita fruendi: Nam mihi non fato datum est felice morari. Hic ego nunc iaceo fatis compostus iniquis, Crudeles superi . . . . fortuna iniqua. .... mea iam .....

Unrichtig ohne Zweifel las Lehne Z. 3 AVSONI, welches er in AVSONIVS erganste und auf die Stadt Ausa im Terraconensischen Gallien als Heimathsbezeichnung bezog; in diesem Falle aber müsste vielmehr eben der Name der Stadt selbst erwartet werden: es ist aber AVSO dasselbe öster begegnende cognomen, wie das des Lucius Sempronius und steht ganz regelrecht hinter dem Namen der Tribus. Darf man, wie oben geschehen ist, aus der Erwähnung der IIII. Legion einen Schluss auf die Zeit der Abfassung dieser Grabschrift siehen, so fällt dieselbe in die Jahre 43-70 v. Chr., in welcher Zeit jene unter der Regierung des Claudius und Nero am Rheine Standquartier hatte. Bemerkenswerth ist auch das schon in der ersten Inschrift vorkommende seltene AERVM für STIPENDIORVM, wie bei OT elli 3551. Zu bedauern ist die Verstümmelung der nur in Hexametern abgefassten metrischen Composition, deren Inhalt. wie deren Sprache und Metrik das grösste Interesse selbst in den wenigen Zeilen bieten, welche erhalten sind. las den ersten Vers nur bis vor fruendi, daher Prof. Bücheler in Fleckeisen's Jahrb. LXXVII. H. 1. S. 68 am Schlusse beata ergänzte, indem er zugleich den im Verse liegenden, so oft ausgesprochenen Gedanken durch weitere Verweisungen belegte, denen man Orelli 7402 "Vivite felices, qui legitis" und 4807: "dum vivimus vivamus". Grat. 419, 6: ,vivite felices, moneo mors omnibus instat" und das Virgil'sche: vivite felices, quibus est fortung peractae beifdgen kann; vivere ist hier nämlich der ganze Inbegriff des sinnlichen Geniessens, des έσθιε, πίνε, παίζε, ede, bibe, lude; nicht unerwähnt mag dabei der von Le Blant Inscript. chrétiennes p. 65 nachgewiesene Gegensatz der ehristlich en Anschauungsweise bleiben, wie sie sich gleichfalls auf Grab-, Ring- und sonstigen Aufschriften ausspricht: vivas in deo, vivas in pace dei, vivas feliciter, vivatis in Christo u. a. m. Weiterhin spricht sich in dem fatum non felix und der fate

tniqua derselbe Gedanke aus, wie er in beiden obigen inschriften und öfter auf heidnischen Grabschriften begegnet. Sehwer erklärlich erscheint das hinter SVPERI folgende NI, was dicht angeschlossen ist, wobei es auch zweiselhaft bleibt, ob nicht auch SVPERENI gelesen werden könne: an dem Hiatus in fortuna iniqua am Schlusse des Hexameters, wie es scheint, darf wiederum, wie an den beiden oben in der ersten Inschrift bemerkten, kein Anstoss genommen werden.

Einem Soldaten derselben Legion gehörte wahrscheinlich auch die leider fast ganz verwaschene Inschrift eines Zahlbacher Steines an, welcher vor einigen Jahren in das Mainzer Museum gebracht wurde und nach Fuchs, Gesch. von Mains I. S. 332, von Prof. Klein im Mainzer Wochenblatt 1857. n. 127. S.1113 folgendermassen wiederholt wird, da ihn Lehne in seine Sammlung nicht aufnahm:

> S · COPINEL . . S · F · PVPI · FAIR

AS · SE

vs ·

AC

AN

H· S

TEM

Der uns vorliegende Papierabdruck lässt aber nur noch folgendes erkennen:

T

S · CORNEI V

S.F.PVP.IAIR

AS - ST

VS.

AC -

AN

H·

TEN.

Darnach bestätigt sich Z. 1 die Vermuthung Klein's, dass

Z. 1 CORNELIVS zu lesen sei, denn E ist mit N legirt, von L noch der gerade Strich erkennbar, am Schlusse aber nur noch die untere Spitze des V vorhanden, zwischen dessen Schenkeln, wie öfter, das S gestanden zu haben scheint. Z. 2 sind die 4 ersten Buchstaben deutlich, das 2te P in PVP kaum mehr zu erkennen; weiterhin nur ein senkrechter Strich vor der obern Spitze des A sichtbar: vielleicht war es P oder R, wozu schwache Spuren auleiten; R am Ende ist unzweifelhaft, ebenso der senkrechte Strich vor demselben; ob in diesen Zügen mit Einschluss des deutlichen AS von Z. 3 die Bezeichnung der Heimath zu suchen sei ist ebenso zweiselhaft, als aus SI.... und VS von Z. 4 ein cognomen SECVNDVS mit Prof. Klein herzustellen: nicht minder zweiselhaft bleibt desselben Gelehrten Ergansung: [MIL. LEG. IIII M]AC, wenn auch wiederum Z. 6 die Bezeichnung (AN) der Lebens- und Dienstjahre und Z. 7 das H · S · E nicht zu verkennen ist. Z. 7 ist eigentlich nur TEI sicher, und schwer zu sagen, worauf sich dieser Schluss bezog.

Achnliche kleine Verbesserungen der Textworte ermöglicht die wiederholte Lesung des Originals auch bei andern Denkmälern des Mainzer Museums. So wird eine 1804 zu Weisen au gefundene Grabschrift eines Soldaten der Leg. I. Adiutrix bei Lehne 136 folgendermassen wiedergegeben:

C · ANICINIVS C · F · CL · RVFVS APRO · MIL · LEG · I · ADI · AN · XXXI · ST · XVII · H · S · E · EX · T · F · C ·

während die genauere Ansicht des Steines selbst ganz unzweifelhaft folgende, nicht unbedeutende Aenderungen gebietet: C · ANTONIVS C · F · CL · RVF VS APRO · MIL · LEG · Ī · ADI · AN · XXXI · ST · XVII · H · S · E · H · EX · T · F · C

Z. 1 ist C fast ganz erloschen; Z. 4 AN ligirt und ST stark verwischt; Z. 5 endlich steht deutlich H. vor EX, was Lehne übersah; es ist demnach der Grabstein durch den Erben, nach der Bestimmung des Testamentes, wie so oft sich findet, errichtet worden.

Eine andere Inschrift desselben Museums aus Castel wird in der "Zeitschrift des Mainzer Vereins" I, S. 499 folgendermassen edirt:

D. M
OCLATIE MASVONI
MATRONE · PIENT
ISSIME · OCLATIVS
.. VCARIO · LIBER
TVS · VIVVS · POSI
IT · INPENDIO
S V O

Die auf dem Steine in seiner jetzigen Gestalt noch vorhandenen Schriftzüge, welche, schön und quadratisch gehalten, auf eine frühere Zeit hinweisen, lassen sich genau so feststellen:

) M D M . . LATIE MSVON [OC]LATI[A]E MASVONI[AE] [PA]TRON[A]E · PIEN[T] . . TRONE · PIEN [IS]SIM[A]E · OCLATIV[S] . . SIME · OCLATIV · . . VCARIO · LIBER .. NCARIO · LIBER ... S · VIVvS ·  $\mathbf{E}$  · SII [TV]S · VIVVS · ET SIBI . . IT · INPENDIO [FEC]IT · INPENDIO 8

Z. 1 ist von D nur die Krümmung übrig, da die Verstüm-

melung des Steines an der rechten Seite 2-3 Anfangsbuchstaben aller Zeilen vernichtet hat. Z. 2 sind I und O. ebense Z. 4 I vor V kleiner als die übrigen Buchstaben, dasu auch MA und NI ligirt, wie auch Z. 3 EN, Z. 5 ER, Z. 6 ET und, wie es scheint, war auch BI von SIBI verbunden, da wie Z. 1 das I am Schlusse höher ist, als die andern Buchstaben, endlich ist auch Z.7 EN verbunden. Ob Z.6 neben dem zweiten V noch ein zweites V kleiner eingehauen ist. lässt sich wohl kaum mehr mit Sicherheit bestimmen, da dieses letztere auch nur eine Aussprengung des Steines sein kann, so dass VIVS wie öfter statt VIVVS gesetzt ware, wofur zahlreiche Beispiele in diesen Jahrb. XV. S. 96 beigebracht worden sind. Demuach dürste die ganze Inschrift also zu erganzen sein: Diis Manibus. Oclatiae Masuoniae patronae pientissimae Oclatius ... ncario libertus vivus et sibi fecit impendio suo, und es ist demnach die Grabschrift, welche der Freigelassene Oclatius ... ncario seiner Herrin, patrona. Oclatia Masuonia und zugleich sich selbst bei Lebzeiten auf eigene Kosten setzen liess. Was den in dieser Inschrift vorkommenden Namen betrifft, so ist schon in der Mainzer Zeitschr. a. a. O. S. 500 f. auf die in Steinschriften nachweisbaren OCLATII hingewiesen worden, denen einerseits der M. Oclavius Pullus der Marm. Salonit. X. p. 167, wenn anders diese Legende ein blosser Schreibsehler statt Oclatius ist, andrerseits der MOCL RVFVS einer in dem Bullet. 1848. p. 35 erwähnten Inschrift angereiht werden kann, worin Borghesi einen Marcus Oclatius Rufus erkennt. Auf dieselbe Namensform werden ohne Zweifel dann auch die angebliche OCIATIA SECVNDA (Grut, 54, 9), sowie die COELIA OCTATIA bei Katancsich Istr. adcol. IL. p. 52. n. CCCCXIX, Marm. Salonit. X. p. 184 zurücksuführen sein, wiewohl sich freilich neben letztere eine OCIACIA ERVCINA als uxor eines Helvius Ecimarus einer Inschrift aus Nimes stellt: vgl. Catal. d. mus. d. Nimes. p. 78. n. 34.

welche leicht statt OCTACIA verlesen sein kann. Jedenfalls hat auf unserer Inschrift der libertus Oclatius ... neario sein praenomen nach bekanntem Gebrauche von seiner patrona Oclatia entnommen. Sein cognomen ... acario ist leider verstommelt und deutet in dieser Gestalt fast auf einen griechischen Namen; denn es ist doch wohl kaum an eine von Ancarius (Murat. MCDXIX, 7; MBCXXX, 4. 5) als Nebenform von Ancharius (Grut. 856, 7; 352, 1; 754, 9) abgeleitete besondere Bildung auf o su denken: jedenfalls ist der vor C noch übrige Schriftzug kein V, sondern unzweiselhaft ein fragmentirtes N. Dieser Grabschrift mag das unseres Wissens noch umedirte Fragment einer andern angereilit werden, welches in demselben Museum aufbewahrt wird und durch seine schlechte, durch Querlinien abgetheilte Schrift auf eine spätere Zeit hinweiset; es enthält folgende -Schriftreste:

<b>D</b>
PLACID
RVVSSAI
MIL · LEG · O
XSIME · MER
CITET FILI

Z. 3 ist R nicht gans sicher, ebenso Mi in Z. 4, wie auch Z. 5 X und R; wahrscheinlich gehörte dieses Fragment zu der Grabschrift eines Placidus, des Sklaven, SERVVS, eines Legionssoldaten, SATVRNINVS, welcher es demselben vielleicht ob merita errichten liess, wie ähnliche Beispiele z. B. in der "Zeitschrift des Mainzer Vereins" I, S. 82 und sonst vorliegen.

Eine weitere Bereicherung erhalten die Grabschriften der Rheinlande durch einige bis jetzt ganz unbekannt gebliebene, in frühern Jahrhunderten dem klassischen Boden von Trier entstiegene Denkmäler, welche der ge-

lehrte Franzose Le Blant in dem I. Bande seiner reichhaltigen und für das Studium der christlichen Inschriften so überaus werthvollen Sammlung der Inscriptions chrétiennes de la Gaule (Paris 1856) p. 366. sub n. 258. 259 mitzutheilen veranlasst war. Le Blant erhielt nämlich in Rom durch den, nach Borghesi's Hinscheiden wohl ersten Epigraphiker Italiens, Herrn G. B. de Rossi, Kenntniss von rheinländischen Inschriften, welche sich unter andern auf der letzten Seite eines Exemplars von Gruter verzeichnet finden, das zuerst J. Scaliger, dann G. Vossius, zuletzt G. Marini gehört hatte und jetzt der Vaticanischen Bibliothek einverleibt Eine handschriftliche Notiz von G. Vossius, vorn an diesem Exempler, beurkundet, dass die letzte Seite von der Hand Scaligers beschrieben sei. Den Codex, aus welchem diese Inschriften genommen sind, kennt man nicht; er muss sehr alt gewesen sein, da er durch ex veteri oder vetusta membrana bezeichnet zu werden pflegt und dabei das Wort "Inschrift" nicht durch "inscriptio", sondern durch "memoria" ausgedrückt wird. Während nun bei Le Blant p.366 -72 swei christliche Inschriften aus Trier durch ,ex membrana vetusta Treveris" und "ex eadem membrana vetusta Treverise eingeführt werden, finden sich p. 368. sub n. 360 aus demselben Codex 1 christliche und 3 heidnische. deren Herkunst nicht angegeben ist, welche aber sicherlich ebenfalls Trier angehören, zumal die christliche offenbar die Dedikationsinschrift der St. Laurentius - Kirche, der ecclesia ad Palacium, ist; sie lautet:

ex cadem.

DN · PLACIDVS · VALENTINIANVS · PIVS
FELIX · AVG · DEDICAVIT · AEDES · SCI · AC
BEATISSIMI · MARTYRIS · LAVRENTIS
Die 3 heidnischen werden folgendermassen angeführt:

1.

ex eadem membrana.

C·CAESIO·C·F·PAP·IVSTO·C·CAESIVS·PAP·IVSTVS
IIII VIR·AP·Q·A·FILIO·PIISSIMO
ET VETTIA·STE·PRISCA·PRIVIGNO
OPTIMO·L·D·D·D·

Q

ex eadem membrana.

AREA SEPVLTVRAE · IN · FRONTE · XX
IN · AGR · P · XL · H · M · H · N · S ·

8.

ex cadem.

GLITIA · M · FILIA · FLACCI · VXOR · SIBI · ET VIRO · SVO · FACIENDVM · CVRAVIT · FVNVS · ET · LOCVS · PVBLICE ·

In Nr. 1 ist Z. 2 der IIII viratus Aedilicia Potestate des C. Caesius Iustus bemerkenswerth, der zugleich als Q. A. d. h. quaestor aerarii bezeichnet wird; beide municipale Würden werden öfter theilweise mit denselben Abbreviaturen, wie hier erwähnt, vgl. Orelli 1404. 2324. 3219. 4906. 3987, 7141, 4109 u. a. m. Auffallend ist aber die hinter VETTIA folgende Sigle STE, die übliche Bezeichnung (vgl. Orelli-Henzen 7407 u. Lersch, Central-Mus. II. n. 74. d.53) der tribus Stellatina, während doch diese Tribus-Bezeichnung (vgl. Maffei ars crit. p. 361; Zell, Handbuch p. Epigr. I. p. 117) bei dem Namen der Frauen, da sie nicht Mitglieder einer Tribus im rechtlichen Sinne waren, nicht beigefügt worden ist und daher Grut, 714, 4: IVLIANA . C. F · SCAPT für falsch gelesen oder unächt erklärt wird. Es ist demnach jedenfalls in STE ein Irrthum des Abschreibers zu unterstellen, worüber der competente Kenner römischer Tribusverhältnisse, Hr. Archivsekretär Dr. Grotefend in Hannover sich, Alles erledigend, brieflich also ausspricht: "Ich

zweisle durchaus nicht, dass die Buchstaben STE nichts Anderes sind, als STatii Filia. Sie würden gewiss selber gleich darauf gekommen sein, wenn der Name Statius gewöhnlicher wäre: die volle Bezeichnung C. F. PAP. verlangt bei der Frau eine gleiche Vollständigkeit. Sonderbar ist es, dass gerade die Vettier unter den wenigen Familien vertreten sind, in denen der Vorname Statius auch sonst vorkommt. Muratori 1764,6 hat eine Turiner Inschrift, worauf ein L. VETTIVS STATI FIL POL genannt wird. Auch der Namen der GLITIA, der Gattin des FLACCVS in N.3 wird in gleicher Weise und an erster Stelle durch den Zusatz M(arci) FILIA vervollständigt. Eine GLITIA MANSVETA findet sich bei Murat. 1210, 9. ein GLITIVS GALLVS bei Tac-Ann. XV, 56, 7, ein L'GLITIVS VERVS und zwei Q'GLI-TIVS ATILIVS und FÉLIX, bei Grut. 913, 4; 416, 6; 64, 5; auch am Schlusse derselben Inschrift ist LOCVS PVBLICE dem Sinue nach dasselbe wie N. 1 der Locus Datus Decurionum Decreto: nicht minder verständlich ist das übliche Hoc Monumentum Heredem Non Sequitur von N. 2, wie Orelli 2807 und öfter.

Schliesslich mögen diesen rheinlandischen Grabschriften zwei andere angereiht werden, deren Wiederholung, wiewohl sie nicht gerade die Rheinlande betreffen, um so mehr gerechtfertigt sein wird, als sie theilweise in antiquarischen Werken mitgetheilt werden, welche nicht leicht allgemein zugänglich und verbreitet sind, wogegen diese Jahrbücher, als eines der Hauptsammelwerke epigraphischen Materials, deren allgemeinere Verwerthung in sichere Aussicht stellen. Die erste derselben, jetzt aufbewahrt in der reichen Antikensammlung des Baron Westreenen im Haag, wird von Prof. K. B. Stark in seinen "Beiträgen zur antiken Denkmälerkunde" in den Berichten der phil. hist. Cl. der Kgl. Sachs. Gesellsch. der Wissensch. 1860. S. 3 also näher eingeführt: "An einer Aschenkiste zieht sich rechts und links

von der Inschrift an den beiden Seiten ein Blumen- und Fruchtkranz hin; vorn zeigen sich dabei zwei pickende Vögel. Die Inschrift lautet":

#### D. M.

ATERIAE · SABINAE VXORI PIETATE ET CASTITATE INCOMPARABILI VIX · ANNOS XLV **CLODIVS MOERENS** 

POS-

Die sweite Inschrift, su Bath in England gefunden und jetzt zu Exeter bei Dr. Musgrave aufbewahrt, lautet nach den Procedings for 1851. Memoirs illustrative of the history and antiquities of Bristol an the Western counties of Gr. Britain. With many plates. London 1853. gr. 8. p. LXVIII also:

# D M CAMILLYS SATVRNALIS CA MILLE NATVLE PAT RONE MERENTISSIME PECIT

Es ist dieses also, ahalich wie oben die Casteler Inschrift des Mainzer Museums, eine von dem Freigelassenen CAMIL-LVS SATVRNALIS seiner patrona merentissima CAMILLA NATVLA gewidmete Grabschrift. Die Namen Camillus und Camilla sind siemlich häufig: vgl. Grut. 864, 1; Murat. MCDXLVIH, 8, eine Camilla Amata findet sich bei Grut. 97, 1; Camilla Sempronia bei Murat. MCXLV, 7. Wie von Adauctus (Mommsen I. N. 2684) Adauctula (ibid. 2920), se ist von Natus (ibid. 6310 [59]) Natula abgeleitet; eine Natula Tuche findet sich bei Murat, MDXI, 1; such Nerula (Mommsen l.c. 2614.2615) Verula (Steiner II, 328) und Ahnliche Namenbildungen lageen sich dasu vergleichen.

#### Ul. Votivinschriften.

#### 1. Unbekannte Gottheit.

An die Spitze der hier zu erwähnenden Inschristen stellt sich zunächst die Ausschrist eines achteckigen, leider oben abgebrochenen Steines, welchen schon Lehne 119 und darnach der Catalog des Mainzer Museums S. 38. n. 36 als eine Votivara erklärten, wiewohl dieses nicht mit völliger Bestimmtheit ausgemacht werden kann. Die von Lehne ausgelassene erste Zeile hat zuerst Lersch in diesen Jahrb. II, S. 98 (und ihm folgend Steiner II, 294) nach eigner Vergleichung nachgetragen, ohne sie aber genau wiederzugeben, noch auch einen bedeutenden Irrthum in dem Texte zu beseitigen; es lautet nämlich die Inschrift genau also:

/IR·I I. VAR ORA
VALERIS FAST·S
LAMBRE MODESTVS
AFSTOR
VALERVS·ALBAVS
ACTOR·
POSVERVNT·D·S

Z. 1 ist nur noch der untere Theil eines I oder T oder P und des R übrig, worauf ein Punkt folgt: vorher scheint ein V gestanden zu haben, also vielleicht VIR. Hinter dem Punkte deuten die II fast unzweideutig auf ein verwischtes M, worauf eine Lücke folgt, in welcher nicht allein ein ganzer Buchstabe, sondern auch die Hälfte eines N gestanden zu haben scheint; denn das folgende V ist sehr spitz und kann als soiche Hälfte gelten; weiter ist V und A ligirt, wie Z. 2 A und V, Z. 5 das R und I, sowie A und N und Z. 7 N und T; ebense ist am Schlusse von Z. 1 RVM enge verbunden: es kann nur VARORVM oder VARIORVM gelesen werden; letsteres, insofern zwischen R und O auf der

Kante des Steines I, wozu Raum da ist, gerade so zerstört worden sein kann, wie das Z.3 gerade darunter befindliche V nicht mehr sichtbar und gleicherweise auch Z. 3 das letzte E halb verwischt ist. Es scheint demnach in der ersten Zeile irgend ein collegium Tignuariorum oder ähnliches erwähnt gewesen zu sein. Weiter ist Z. 2 das letzte V in VALE-BIVS kleiner (wie auch Z. 5 das erste S) eingemeiselt und S gleichfalls verkleinert darüber gestellt. Z.3 las Lersch LAMBIRE, hat sich aber durch eine geradlinige über B und R von der Mitte beider Buchstaben an hinausgehende Aussprengung des Steines irre führen lassen, welche er für I ansah. Z. 4 sahen er und Lehne nebst ihren Nachfolgern in dem vor S noch übrigen Obertheil eines Buchstabens ein P mit darinliegendem I d. h. PISTOR; es ist aber vielmehr der Obertheil eines E, dessen obere Querlinie, wie die Vergleichung mit den übrigen & der Inschrift seigt, etwas nach vorn übergekrümmt ist; auch ist gerade vor diesem Reste eines E die Spitze eines A fibrig; es stand also, wie auch die Raumvertheilung der Zeilen beurkundet. OVAESTOR und es kann wohl kaum gezweiselt werden, dass, wenn Valerius Albanus als ACTOR, Lambreus Modestus als OVAESTOR bezeichnet waren, der vorausgehende Valerius Faustus als CVRATOR eingeführt war; in ganz gleicher Rangfolge erscheinen nämlich diese 3 municipalen Aemter auf einer 1842 sa Mainz gefundenen Votivara der Fortuna:

FORTVNAE
AVG · SAC · C
NEMONIVS · SE
NECIO · CV · RT · T
TERTIVS · FELIX · Q
ET CATIVS · VERE
CVNDVS · ACT
D · S · P

webei die gleichlautende Schlussformel de suo po-

sucrunt nicht su überschen ist (vgl. Zeitschrift des Mainzer Vereins I, S. 64. n. 12); auch in einer andern Mainzer Inschrift (ebendort II, 1 u. 2. S. 209. n. 38) wärd ein VRSINI · ACT · erwähnt.

2. Hygia.

Einer gleichen Verbesserung des Textes bedarf auch Ale bei Lohne 69 in folgender Cestalt erganste Volivinschrift:

NVM{INI}

HYGEAR)

E]T·ABS[CV]

[L]**API(O**)

QVIE[TA] · [80]

MVLA · [P] ·

Auf dem in dem Mainzer Museum befindlichen Fragmente liest man nach dem uns vorliegenden Abklätsche untr mach folgende Reste:

444

\*GI

VAL.A

PI

LLI

**QVI - 11** 

MVLA

d. h. wohl Numini Ygiae Valerius Albinua vatud solvit inbens laetus merito . . . . . Z. Z. ist jetzt kein Strich eines H übrig, welches überhaupt "gar nicht dagestanden zu haben scheint, denn auch die Porm des Namens ohne H ist s. B. durch Orelli 4918 beurkundet; innter I ist noch der untere Theil des ersten Schenkels von A sichtbar. Z. 3 ist von V und dem sweiten A nur geringe Spur übrig. Z. 5, welche Lehne ganz übergeht, enthielt wohl die Weihfermel V. S. L. L. M. Z. 6 ist QVI deutlich durch einen Punk t van den folgenden, jetst ganz verwischten Schriftsägen ge-

trennt, also keinesfalls QVIETA anzunehmen. Mit Recht hat übrigens Lehne selbst gegen seinen eigenen Ergünsungsversuch darauf hingewiesen, dass der Namen des Aesculapius in der Regel vor an und nur auf unserer Ara nachstünde; er steht aber hier überhaupt gar nicht da, so dass also auch jene Rangordnung keine Störung erleidet, welche auf allen uns vorliegenden Denkmälern dieser Gettlieiten eingehalten ist. Im Uebrigen erscheint der Text der beiden betsten Zeilen so wunderbar, dass ein bestimmter Sinn nicht mehr zu ermitteln sein dürfte.

#### 8. Mars Leucetius.

Weit größere Schwierigkeiten als diese einfache Votivwidmung setzen 2 andere bis jetzt noch une dir te Pragmente desselben Museums jedem Restitutionsversuche insofern entgegen, als bei de, wie der Stein und die schönen grossen und quadratisch-regelmässigen Schriftzüge augenscheinlich bekunden, offenbar einem grossen Denkmale und zwar, wie es scheint, einem religiösen angehören, ein passender Zusammenhang sich aber nicht recht herstellen lässt. Sie lauten:

1.
/C EIIU
/LLA·FON
ONEM·SVA
ARESAC
2.
·IVLIVS·L
TEM·ET·IT
M·AD·TEM
PVBLICE·P

In N. 1 ist Z. 1, wenn nicht Alles trügt, LEVCETIO oder LOVCETIO zu lesen, unter welchem keltischen wahrscheinlich von den Leuci entnommenen Beinamen der römische Mars in mehreren Votivinschriften erscheint, welche theils der Umgegend von Maiuz, theils auch England angehören (vgl. Steiner II, 571 m. 572, 248 und Grotefend in Jahrb. XVIII. p. 243); es ware somit unsere Steinschrift das fünste Denkmal dieser keltisch-römischen Gottheit. wiss aber bleibt bei der Zusammenhanglosigkeit der Ueberreste ob Z.3 vielleicht OB CONSERVATIONEM SVAM und Z. 4 nach Orelli 4380 das auf Grabdenkmälern vorkommende CORONARE SACRIFICARE su erganzen seien. Mehr Anhaltspunkte scheint dagegen N. 2 zu bieten, indem vor Inlius ein praenomen, nach demselben das cognomen ausgefallen sein dürfte, so dass das Ganze gelesen werden könnte: . . . . . Iulius . . . templum et itum ad templum publice posuit, wiewohl auch bei dieser Ergänzung nicht alle Bedenken beseitigt sind. Vielleicht sind beide Fragmente als Theile einer grossen Votivinschrift an einem dem Mars Leucetius geweihten Tempel anzuschen, wobei die Metive su dessen Erbauung, sowie einzelne dabei betheiligte Personen in der Inschrift erwähnt waren.

#### 4. Duna und Meduna.

Andere und zwar bis jetzt ganz unbekannt gewesene keltische Gottheiten sind in der letzten Zeit durch den kleinen Votivaltar aus Bertrich bekannt geworden, dessen in diesen Jahrb. XXVIII. S. 109 mitgetheilte Inschrift

DEVERCANE
ET MEDVNE
L.TACCITVS
V.S.L.M

hier wiederholt wird, um der Göttin MEDVNA eine bis jetzt gleichfalls gans unbekannt gewesene DVNA vergleichend an die Seite zu stellen, welche letztere, wie öster die keltischen Göttinnen, mit einem Mars Bolvinnus gepaart wird. Die erste Notiz über diese Gottheiten brachte, soviel uns bekannt

ist, der französische Alterthumsforscher Clément in einem Berichte über den Fund zweier Inschriften zu Bouhy zwischen St. Amand und Entrains in de Caumont's Bulletin monumental 1854. vol. XX. p. 252, worauf sie in verbesserter Gestalt Le Blant Inscriptions chrétiennes de la Gaule (Paris 1856) I. p. 28 wiederholt hat:

MART BOLV NNI CABINI VS SEVERVS DONVM DE

wobei Clément auf die noch existirende Familie Chabin (Cabinius) zu Bouhy gufmerksam macht, in dessen Nahe sich auch ein Dorf Boulin befinde, auf welches der Namen des Bolvinnus als Localgott absiele. Offenbar waren namlich, wie Le Blant bemerkt, den Romern die Mineralwasser von Bouhy bekannt, wie mehrere andere derselben Gegend (Nièvre), welche Abbé Greppo in seinem Werke über die Eaux thermales et minérales de la Gaule (Paris 1846) p. 277 besonders erwähnt. Es scheint aber weniger der Localgott Bolvinnus, wie seine Identificirung mit Mars (nicht mit Apollo) zeigt, als vielmehr eine eigene Göttin Duna die topische Badegottheit der Wasser von Bouhy gewesen. su sein, gerade wie auch Devercana und die vielleicht mit jener Duna identische oder verwandte Meduna (wahrscheinlich soviel als Mater Duna) als locale Vorsteherinnen des Bades Bertrich augenommen werden können. Es wird namiich jene Duna zusammen mit Mars Bolvinnus in einer sweiten Inschrift desselben Fundortes also eingeführt:

AVG·SACR
MARTI·BOLV
INNO ET DVNA
C·DOMIT·VIRI
LIS·DECVRIO·PRO
SALVT·SVA·ET·IVL
THALLI·VIRILLI
ANI·FILI·ET·AVI
TILLAE·AVITI·FIL
VXORIS·V·S·L·M

Ohne Zweifel hat der Gemeinderath Gaius Domitius Virilis für den erwünschten guten Erfolg einer Badekur für sich, Frau und Sohn dem Localgotte, und der Badegöttin den schuldigen Dank mit dieser Votivwidmung abgestattet. Bemerkenswerth ist dabei, dass auch noch andere Namenbildungen von demselben Stamme DVNA auf keltischem Gebiete uns begegnen. So erscheint derselbe Mars in seiner Identifizirung mit dem DEVS SEGOMO einestheils als SEGOMO CVNCTINVS, anderntheils als MARS SEGOMO und als DEVS MARS SEGOMO DVNAS auf Inschriften von Contes bei Nizza, Arinthod (Jura), Lyon und Culoz (dép. de l'Ain) vgl. Rev. archéol. 1852. p. 315 sqq. Boissicu Inscript. de Lyon p. 9 sq. Orelli-Henzen 7416 i.); ebense findet sich ein C. DVNATIVS GRATVS auf einer bisher gans unbekannten Matroneniuschrift im Bull. archéol. de l'Atten, français 1855, p. 2. p. 16, sowie eine christliche :DVNAMIOLA auf einer Trierer Inschrift bei Steiner JL. 1808.

#### 5. Rosmerta.

Seit unserer Zusammenstellung der Denkmäler des Mercurius und der Rosmerta in diesen Jahrb. XX. S. 109—120 haben die den Mercurius und seine göttlichen Begleiterinnen betreffenden Steinschriften und Bilder mehrseitig theils nähere

Beleuchtung, theils auch durch neue Funde eine Bereicherung gefunden, welche die Revision jener a. a. O. vereinigten Monumente als sehr wünschenswerth erscheinen lässt. Um bei dem Schlusse jener Zusammenstellung zu beginnen, so haben die wenigen und seltenen Denkmäler des Mercurius und der Maia einen neuen Zuwachs durch den werthvollen Altar erhalten, dessen Inschrift Heep nebst den Bruchstücken einer andern gleichfalls beiden Gottheiten gewidmeten in diesen Jahrb. XXVII. S. 68 und 73 mitgetheilt hat; es ist jedoch dabei ohne Zweisel kein weiterer Werth auf die dem Mercurius und seiner Mutter gemeinsam gemachte Widmung eines caduceus und einer ara zu legen, um darnach etwa auf Denkmalern des Mercurius und einer mit dem caduceus versehenen göttlichen Begleiterin in dieser letztern überall eine Maia sehen zu wollen: vielmehr zeigt gerade die Widmung eines caduceus nur auf Mercur allein, dem zugleich überdies eine ara gemeinsam mit Maia geweiht war, da nach Macrob. I, 12 im Monate Mai die Kausseute Maiae pariterque Mercurio zu opfern pflegten. - Ein weiteres viertes Denkmal zu den S. 109-119 angeführten des Mercurius und der Fortuna durfte in dem leider fragmenfirten Steinrelief des Speierer Museums zu sehen sein, welches bei Landstuhl unter dem s. g. Heidenfels ohnweit einer Quelle in einem Waldthal 1843 gefunden wurde und im .. Zweiten Berichte des hist. Vereins der Pfalza (Speier 1847) Taf. II. n. 5 abgebildet ist; leider sind auf diesem Relief aus rothem Saudsteine nur noch links die Füsse und die herabgestreckte rechte Hand des Mercurius mit dem caduceus, und rechts die ganze Figur (ohne Kopf) einer schlanken, bekleideten weiblichen Gestalt übrig, welche die Rechte herabhalt, im linken Arme aber, wie man noch deutlich sehen kann, ein Füllhorn trug, was jetzt abgeschlagen ist. - Zu diesen Zusammenstellungen des Mercurius mit Maia, Venus (a. a. O. S. 119-120) und Fortung kommt endlich noch, wenn anders die göttliche Begleiterin richtig erkannt ist, Minerva auf einem zu Canstatt in Würtemberg um das Jahr 1820 gefundenen, jetzt aber wahrscheinlich nicht mehr vorhandenen Steindenkmale, welches die Minerva und den Mercurius mit dem Beutel im Basrelief dargestellt haben soll; vgl. Würtemberg. Jahrb. 1835. I. Heft. S. 20. n. 13; 3. u. 4. Jahrg. S. 173 nnd v. Memminger, Beschreibung von Canstatt (1832). S. 18.

Besonderer Sichtung bedürfen endlich auch die Denkmäler des Mercurius und der Rosmerta selber, wobei die aussuscheidenden leicht wieder durch andere bis jetzt übersehene oder nen aufgefundene ersetzt werden können, ist zu dem S. 113 zum erstenmale eingeführten die Abbildung bei Sattler Topogr. Geschichte v. Würtemberg. Stuttgart 1784. S. 14 und 19 nachzutragen, deren Ansicht die Begleiterin Mercurs, namentlich bezüglich ihrer Kopfbedeckung, gerade so unverkennbar als unrömisch und barbarisch erscheinen lässt, wie auf dem Sulzbacher Denkmale (Florencourt fig. 5) und wie auf einem Viergötteraltare, der gleichfalls in Würtemberg gefunden und bei Sattler a.a. 0. S. 25 beschrieben und abgebildet ist; auf allen drei Denkmälern hat die der Rosmerta der übrigen Denkmäler entsprechende Begleiterin des Mercur dieselhe Gewandung und, wie dieser Gott, tragt sie den caduceus. Ganz in derselben Weise bekleidet und ausgestattet erscheint auch der mit Recht von Florencourt S. 42-43 (N. IX) als Rosmerta gedeutete Torse einer bei Neustadt a. d. Haardt gefundenen weiblichen Figur. die man gleichfalls als Maia gedeutet hatte; eine Abbildung derselben findet sich auch in der Beilage des "Intelligenzblattes des Rheinkreises" 1828. n. 18. v. 7. August n. 6. S. 267. - Es kommen nun aber weiter hierzu noch andere bis jetst als solche noch nicht erkannte Darstellungen des Mercurius und der Rosmerta. Dasselbe "Intelligenzblatt" bringt in seiner Beilage Nr. 112 v. 28. Nov. 1826. n. 2. S. 584 Beschreibung

und Abbildung sweier offenbar zusammengehörigen Steinfragmente, welche nach einer schriftlichen Notiz schon 1766 an der Kirchenmauer zu Ohmbach in der beierischen Pfalz als "Heidenköpfe" eingemauert waren; der Zustand der Zerstörung, in welchem sie sich befinden, der Ort, wo man sie anbrachte. zeigen zur Genüge, dass wir ein alt-heidnisches religiöses Denkmal vor uns haben. Die eine männliche Figur mit angeblichen "Hörnern" und als Faunus gedeutet, ist Niemand als Mercurius mit dem petasus und seine Begleiterin, deren Gewandung man nicht verkennen kann, sicherlich Niemand als Rosmerta, deren Haar und Hauptschmuck wiederum dem der Begleiterin des Mercurius auf dem Sulzbacher Denkmal ähnlich erklärt werden muss. - Demselben Sulsbacher Denkmale wird aber endlich auch von Schnoeringer im Bulletin 1884 n. II und III. p. 44-45. n. 3 ein Basrelief verglichen, welches aus den Funden von Gundershoffen und Utenhoffen (nicht weit von Niederbronn) im dep. du bas Rhin atammt. Diese Funde enthielten ausser zahlreichen Votivwidmungen an Mercurius allein auch ein Steinrelief, welches eine Gruppe von zwei Personen darstellt, deten eine ein jugendlicher Mercurius mit petasus und Börse in der Rechten, zur Seite den Bock, darstellt. Von der andern Person heisst es: un personage à en juger d'après la draperie qui seule en reste avec le bras qui repose sur celui de Mercure peralt être un femme et représenter sa compagne Hestia ou une déesse d'un nom peut-être différent et dont les relations avec Mercure sont les mêmes: le nom le plus propre pour ce basrelief serait probablement celui de Lara. Ohne Zweifel ist aber auch hier weder Maia noch Hestia noch Lara. sondern nur Rosmerta die Begleiterin des Mercurius, wenn sie auch in keiner der dort gefundenen Votivinschriften neben letzterm ausdrücklich genannt ist; finden wir doch auch auf dem Wiesbadener Denkmale (Florencourt fig. 4) swar beide Gottheiten abgebildet, aber nur den Morcurius

Nuodinator in der Inschrift erwähnt. - Einen weiteren unerwarteten und wichtigen Zuwachs erhielten die Zeugnisse für diesen Doppelkultus einer römischen und barbarischen Gottheit, über deren Namen man vordem noch nicht einmal im Klaren war (vgl. Florencourt S. 17), durch die Aufdeckung des Kapelichens derselben bei And er nach, worüber die schätzbaren Mittheilungen Freudenberg.'s in diesen Jahrb. XXVI. S. 154 ff. die erwünschten Aufklarungen gebracht haben. - Erhielten durch diesen bedeutenden Fund sowohl die plastischen als die inschriftlichen Denkmaler des Rosmerta - Cultus eine nambaste Bereicherung, wodurch sich insbesondere die Zahl der letztern auf a cht vermehrte, so sind andererseits die in dies. Jahrb. XX. S. 114 f. dem Rosmerta - Cultus sugewiesene badische Inschrift (Steiner II. 879), wie auch das in England aufgefundene angeblich einzige Zeugniss für denselben Cult als nicht hierher gehörig und falsch gedeutet auszuscheiden. Beide Inschriften gehören numlich Grabsteinen an, wie einerseits die von Frahner (die Grossherz. Sammlung vaterl. Alterthümer in Carlsruhe. 1860. S. 28. n. 64) ermittelte und festgestellte Lesung. an der vorderhand festzuhalten ist, andererseits Prof. Braun's Ausführung in diesen Jahrb. XXVI, S. 109 ff. und Dr. Hübner's Mittheilung in dem Rhein. Museum" N. F. XIV. S. 355 nachweisen. Das englische Inschriftmal ist nämlich die Grabschrift eines Soldaten Namens Smertalus, wie Mommsen erganzt hat, oder vielleicht besser eines Smertulitanus (Lehne 964), welche Namen nebst der von Braun (S. 110) angeführten Smertoria und der Σμερτομάρα (wie Belatumara, Atismara u. a. m.), sowie den Σμέρται, einem britannischen Volke bei Ptolemäus offenbar auf denselben Wortstamm surückgehen, welcher auch dem Worte Rosmerta zu Grunde liegt: es ist demnach in keinem Falle mit Florencourt S. 47 f. und Andern bei diesem Namen an das dentsche BOSS au denken, sondern vielmehr mit Zeuss Gramm.

Celt. II. p. 829. not. sunächst eine Zusammmensetzung aus der untrennbaren Partikel RO und der Wurzel SMERT festsuhalten. Allen diesen Namen ist endlich auch der SMERTTVCCVS der Cursivschrift aus Vechten an die Seite zu stellen, welche in diesen Jahrb. XXV, S. 21 ff. gleichfalls als eine der Rosmerta gewidmete Votivinschrift su deuten versucht worden ist: ein Versuch, welcher gleich den beiden oben erwähnten sunächst wird auf sich beruhen müssen.

Inswischen sind aber swei weitere inschriftliche Denkmäler dieses Doppelcultus su Tage gefördert und damit die Gesammtsahl der hierhergehörigen Steinschriften auf sehn erhöht worden, aus welchen jedoch zuvor noch die der Sammlung des Reutners Hrn. Bandel zu Worms angehörige hier wiederholt werden mag, weil sie weder in diesen Jahrb. XIX, S. 92, noch von Prof. Klein in seiner Schrift über die "Hessische Ludwigsbahn," Mainz 1856. S. 103. n. 3, noch auch von Steiner II, 2377 (nach Hrn. Bandels Abschrift) richtig und genau mitgetheilt worden ist. Sie lautet:

DEO
MERCVRI
ET ROSM
ERTE · L
SERVANDI
VS · QVIET
VS EX VoTo
IN SV · P

Nach Vergleichung der uns von kundiger Hand zugegangenen Abschrift der Inschrift mit der in dem prachtvollen und sehenswerthen römisch-germanischen Centralmuseum zu Mains befindlichen getreuen Nachbildung des Originals lässt zich Polgendes zur Schrift selbst bemerken. Z. 1. DEO steht auf der obern Leiste, wurde darum wohl von den ersten Herausgebern leicht übersehen. Z. 2 ist ME und VR ligirt, das I am Schlusse klein und erhöht neben die letzte Ligatur ge-

stellt. Z. 3 steht deutlich über E ein kleines T mit einem Punkte daneben. Z. 4 ist TE und ebenso Z. 5 ER und DI ligirt. Z. 6 ist I verkleinert dem letsten Schenkel V aufgesetst. Z. 7 ist X in seiner untern Hälfte, sowie der untere Theil des ersten Schenkels von V zerstört, weiter die beiden O verkleinert neben T eingemeisselt.

Unter den drei andern noch wenig bekannt gewordenen Inschriften der Rosmerta stellen wir die zu Metz gefundene voran, am zugleich auch kurz die übrigen gleichzeitigen Funde von dort anzuführen, welche insgesammt jetzt im Museum daselbet aufbewahrt und sowohl in dem Bulletin de la société d'archéologie et d'histoire de la Moselle, première année Metz 1858. p. 54—57 als auch in der Revue des sociétés savantes 1858. Tom. V. p. 835 mehr oder weniger vollständig mitgetheilt werden. — Ausser einem Bruchstücke mit den Buchstaben R. N. D. sind zunächst die Grabsteine zweier Frauen bemerkenswerth, von denen die eine in einer Nische in langem Gewande abgebildet ist, mit der darüber befindlichen fragmentirten Inschrift:

#### **CARADBOVNA**

#### FIL

Das Relief der andern seigt sie ebenfalls in einer Nische, in der einen Haud eine Rolle, mit der andern scheint sie ihr Kleid su heben oder zu halten, darüber steht:

#### M

## PERP: I · SECVR HELVIAE • IVLLINA

wobei der letste Namen an den L'IVLLONIVS IVLLENVS einer Mainsor Inschrift (Z. d. M. Vereins I. S. 217) erinnert. Ausser diesen Grabsteinen fand sich aber auch ein Reliefbild des Hercules in einer viereckigen Nische; der Gott hat auf der Schulter die Keule und presst mit der Limken eine Schlange gegen die Brust; darüber steht:

# PATLOVNYS. ORIOLARF

- V.·S·L·M

Weit wichtiger ist aber endlich eine weitere Votivara, gefunden "au coin de la rue Taisen sur une pierre rectangulaire" mit folgender Inschrift:

# DEO · MERCVRIO · ROMERIAE MVSICVS · LILLVITE · FILE · SVL · EX VOTO

Der erste Anblick dieser Inschrift seigt hielanglich von der sohlechten Lesung und Abschrift: derselben, welche mehrfache Ligaturen zu enthalten scheint; wenn nicht Alles trügt, so ist in der 2. Zeile ehenso gewiss MVSICNS PRO SALVTE FILIE SVE als in der 1. DEO MERCVRIO [ET] ROS-MERTAE zu lesen, wobei namentlich in der 2. Zeile vielleicht die Ligatur von II., sowie von AE übersehen wurde; der Namen des Musicus bedarf keines nähern Beleges; bekannt ist auch der Arzt C. IVLIVS MVSICVS auf .einem Wormser Siegelsteine (vgl. Prof. Klein "die Hess. Ludwigsbahn" S. 106). Dass aber die Emendation der 1. Zeile eine ebenso naheliegende als gesicherte ist, beweiset die weitere Bemerkung des französischen Herausgebers: "audessus de l'inscription se trouvent des traces visibles de pieds qui indiquent que de ux statues étaient placées sur cette pierre qui leur servait de socle; près de là on a trouvé une téle de boue en pierre et un amas de débris de jambes, de bras, de draperies provenant d'un monument important." Es scheinen demnach auch diese Reste einer "gedes Mercurii et Rosmertae" mit "duo signa" angehört zu haben " wie das obenerwähnte: Kapellchen bei Audernach auf der bezüglichen Inachrift bemicknet wird.

Eine 10. Inschrift der Rosmerts wurde von einiger Zeit su Chatenoy. (dép. des Voeges), gefunden und von L. Ron i er in dem "Bulletin de la société impériale des antiquières de Prance. I trimest. 1859. p. 180 mit den übrigen susammengestellt, Sie lautet (vgl. Philologus XVI, 2. p. 381):

MERCURIO
ET ROSMERTAE
SACRUM
REGALIS ET
AVGUSTUS RU
HARREDES PEBR
VVA SII LIII M

d. h. Mercurio et Rosmertae sacrum. Regalis et Augustus Rufii (oder Rustii) Februarini hacredes votum solverunt lubentes merito. Offenbar hatte der lapidarius die Worte RV-FII FEBRVARINI suerst ausgelussen und dann an Stellen eingeschaltet, wo noch einiger Plats war.

Noch später als diese wurde L. Renier eine weitere 11. Inschrift bekannt, welche zu Soulosse gefunden, jetzt im Museum von Epinal aufbewahrt wird. Sie lautet (vgl. Philologus XVI, 2. p. 382):

D·M·RT·RO SMERTE·D ONO·DEDIT ALBYLA EX·VOTO S·L·M

d. h. Des Mercurio et Rosmertae dons dedit Albula ex vote suscepts lubens merito, wobei die Abkürsung D. M. offenbar darauf hinweiset, dass die Verbindung beider Gottheitem als allgemeine Regel in solchen Widmungen an die Rosmerta galt; denn es hat sich bis jetzt noch kein Denkmal dieser keltischen Göttin gefunden, welches sie allein, ohne ihren Begleiter Mercurius, aufgezeigt hütte, wie solches doch z. B. bei der Dea Sirona der Fall ist, welche theils unit, theils ohne Apollo oder Apollo Grannus auf ihren Altüren verkommt. Im Vebrigen erhellt aus den Funderitza allest

dieser Inschriften, dass sunächst als Hauptenkusgebiet der Dea Rosmerta das Land swischen Rhein, Neckar, über die Vogesen bis sur Mosel hin angesehen werden kann.

#### 6. Inschrift auf einem Mosaikbeden-

Schliesslich erübrigt noch eine leider zum Theil zerstörte Inschrift zu wiederholen, welche zu beiden Seiten eines sehon im Jahre 1823 zu Thruxton in England gofundenen prachtvellen Mosaikbodens in einer Einfassung gleichfalls eingelegt ist, und welche bei uns wehl noch gar nicht bekannt geworden sein dürfte. Wir entuehmen dieselbe den Procedings of the Archaeological Institute of Gr. Britain and Iroland for 1849. Memoirs illustrative of the history and antiquities of Wiltshire and the city of Salisbury. London 1859. 2. p. 241; auf der Einfassung einer Seite der quadratischen mittleren Lage des Mosaikbodens lieust man in einer Zeile:

QVINTVS NATALIVS NATALINVS ET BODENI die entsprechende Einfassung der entgegengesetzten Seite ist leider fast ganz zerziört, so dass nur am Ende noch zu erkennen ist:

wonach die englischen Erklärer die ganze Inschrift ergänzenz Quiutus Natalius Nataliuus et Bodeni fecerunt ex rote; vielleicht ist jedoch eher am Schlusse sumptu sus zu vermuthen. Die Namen Natalius und Nataliuus scheinen nicht gerade häufig vorzukommen; ein NATALIVS findet sich bei Steiner II, 45. Ruthselhaft erscheint der Namen BQDENI, bei welchem dieselben Erklärer einestheils an Bodenens oder Bodinsus, den ligurischen Namen des Padus, bei Polyb. H, 16, 12 und Plin. III, 16, 29, anderutheils an das britannische Volk der Dobum bei Ptolemäus erinnern, welches bei Die Cassius LX, 10 Bodens genannt wird und im heutigen Gloconternhire wehnte, da an die sarmatischen Bodens eder Bodini

(vgl. Forbiger Handil & alt. Geogr. III. S. 1123) activities nicht gedacht worden kann.

7. Ueber eine römische Inschrift aus Cöln.

In dem XXVIII. Hefte dieser Jahrbücher S. 88 f. wird folgende imschrift aus Coln mitgetheit:

LONGINVS · BLARTA · BISAE · F ·

BESSVS · EQ · ALAE · SVLP · AN · XXXVI ·

und dabei bemerkt, dass die hier genannte pala Subjiciama disher undekannt, der Grunder derselben, Sulpicius, nicht nachzuweisen, auch das Volk nicht leicht anzugeben sei, welchen die Namen Blarta und Bisa angehörten, wobei auf die fhrakische Stadt Bisa und die thrakischen Bisaker und Bistonen weniger Nachdruck gelegt wird, als auf einen gallischen O. Bisius Secuntius. Alle diese Bedenkon lassen sich jedoch ohne Mühe erledigen. Zunächst ist die in Frage stehende ala langet aus Grut p. 365, 6. Oreili-Henzen 6844 als ala Sulpicia (wie bei Gruter ausgeschrieben steht) bekannt und ist von Hensen in diesen Jahrh. Alfi. S. 74 gezeigt worden, dass dieselbe von dem Kaiser (Subpicius) Galba ohne Zweisel ebenso gebildet worden sei, wie die Alac Claudia, Flavia, Ulpia, Achia u.a. von den entsprechenden Kalsern, deren Namen einfach beigefügt wurden. Von diesen Beinamen unterscheiden sich die auf immes von Persouennamen gebildeten Benennungen vou alse und cohertes, welche sonst denselben heigefügt erscheinen, wie Gemelliana, Pronteniana, Apriana u. a. m., welche ebendert S. 75 ff. theilwoise aufgesthlt sind: es ist demnach eine ala Sulpicia, nicht Sulpiciana festsuhalten, wie auch wohl der alarius Sulpitius bei Orolli 2003 ausserdem und wester beweisen durfte. Becise klar ist, dass Blarta, Bisac Alius, dem thrakischen Stamme allerdings angehärte, denn er wird seiner Meimath nach in der Inschrift selbst als Bessus bezeichnet; die. Bessi waren aber bekunntlieb ein at he ak incher, wan

den Römern nach mannigfachen Kämpfen unterworfener Stamm, dessen Wohnsitze uns Strabo, Ptolemaus und Plinius naher angeben; vgl. Pauly, Realencycl. I. S. 1104. Dass die Römer aus ihnen ebenfalls ganse Auxiliarcohorten gebildet haben, beweiset die cohors II Flavia Bessorum des Militardiplome von Trajan aus dem Jahre 106 bei Grelli-Hensen 6857; wie denn auch weiter unter andern Truppenkörpern einselne Angehörige dieses Stammes erwähnt werden, so ist das Diplom des Titus v. J. 80 Soloni, Muscelli Mio, Besso aungestellt; ein Julius Longimus Doles, Biticenti filius, Bessus findet sich bei Orelli-Hensen 3552; ein Aurelius Abitus, natione Bessus und ein L. Valerius Valens, natione Bessus chendert 3548 und 3609. Neben Longinus Blarta stellt sich nlso der ebenerwähnte Longinus Doles und zu beiden Namen Blarts und Bise vergleichen sich andere thrakische Personendeseichnungen, wie Dentubrisa, der Vater eines Petrenius Disacentus (vgl. oben Biticentus), und ein Venula, Vater des Sese, auf rheinischen Inschriften bei Lehne n. 282 u. 263. Es ist also klar und unsweiselhaft, dass einerseits der die Abstammung bezeichnende Zusats Besows über die Heimath Thrakien des Blarta und Bisa bestimmte Auskunft gibt, als andererseits in den thrakischen münnlichen Namensformen Dentubrisa, Oenula u. a. m. Analogien zu jenen beiden der Cölner Inschrift vorliegen.

Prankfürt a. M.

J. Becker.

## 11. Gine Gronze-Vafe aus Der Sammlung des Grafen Caplus.

In der grossen Sammlung von ägyptischen, hetrurischen, griechischen und römischen Alterthümern, welche sum Besitze des Grafen Caylus gehörten, kommt auch eine Vase von Bronze mit Reliefs vor, in welcher, nach der Meinung des gelehrten Grafen, der Streit eines Kampfers dargestellt wird. Es ist weder die Erklärung, welche der Graf Caylus von diesen Figuren gegeben, die unsere Ausmerksamkeit auf diese Vase zieht, noch die Absicht eine andere Deutung su versuchen, sondern es ist eine ganz andere Frage, welche uns veranlasst, jene Bronsevase an dieser Stelle zur Sprache su bringen. In der deutschen Uebersetzung des Werkes des Grafen Caylus, in welchem die Denkmäler jener Sammlung beschrieben und erklärt werden, ist die bezeichnete Vase im eraten Bande auf S. 229 abgebildet; sie wurde etwa 10 Jahre bevor Caylus sie beschrieb zu Cisteron, einer kleinen Stadt in der Provence, gefunden und kam dann in die Sammlung des genannten Grafen-

In diesem Augenblicke befindet sich in dem Besitze des Rentners Herrn Samuel Baruch, eines glücklichen Sammlers von Kunstwerken, besonders aus Elfenbein, eine bronzene Vase, welche der von Caylus abgebildeten auf das Genaueste, entspricht und zwar so genau entspricht, dass ganz kleine, kaum bemerkbare Schäden an der letztgenannten Vase auch in der Abbildung zu erkennen sind. Aus diesem Thatbefunde entspringen mehre Fragen. Erstens: ist die Bronzvase in der Sammlung des Herrn S. Baruch nach der Abbildung bei Caylus, oder ist jene Abbildung bei Caylus nach

der Bronsvase des Herrn Baruch gemacht? oder mit andern Worten: ist die Vase, welche Herr Baruch besitzt, diejenige, welche der Graf Caylus besessen und beschrieben hat? Zweitens: wenn die Vase des Herrn Baruch nicht die Vase des Grafen Caylus ist, ist dieselbe dann der Abbildung oder dem Exemplar des Grafen Caylus nachgebildet? oder mit andern Worten: ist die Vase des Herrn Samuel Baruch unächt und nachgemacht? Ist sie in späterer Zeit nachgemacht worden, oder wurde sie bald nachdem die Vase des Grafen Cavlus bekannt geworden in den Handel gebracht? ader aber sind am Ende vielleicht beide Vasen einem frühera Muster nuchgebildet, und sind somit beide unncht? Gelänge es, was dem Anscheine nach nicht sehr schwer sein dürfte. die Vase des Grafen Caylus zu ermitteln, so würden sich an diese Thatsache neue Betrachtungen anknupfen lassen, weiche für die Archaologie jedenfalls von Nutzen, wenn auch nur von negativem Nutzen sein würden. Indem wir durch diese Zeilen auf die Sache selbst in weitern Kreisen aufwerksam machen wollen, erwähnen wir, dass beide Vasen, die des Hrn. Baruch wie die des Grafen Cavlus von grober Arbeit aber nicht ohne Geschmack sind. Nur darin unterscheidet sich die Vase des Herrn Baruch von der Abbildung bei Caylus, dass hier die Gesichter einen gewissen Ausdruck haben, während die Gesichter auf der Bronzevase des Herrn Baruch des Ausdrucks entbehren.

Bonn.

Prof. Braun.

# 12. Examen de l'Inscription inaugurale de l'eglise de Schwarztheindorf.

Le village de Schwarzsheindorf, près de Bonn, sur la rive droite du Rhin, est justement fier de sa belle église, cette riche floraison de la pensée chretienne au XII-me siecle, ce temein du souffle poetique de l'Orient que les vaisseaux des Croisades avaient rapporté dans les plis de leurs voitures.

Nous ne venons pas decrire ce monument du moyen âge, car cette tache a été parfaitement remplie par Simons 1). Notre but est de soumettre à un examen critique sa pierre commémorative de la fondation qu'elle renforme.

Nous avens déjà, dans un récent mémoire, élévé quelques deutes sur l'authenticité de ce document 2), et nous nous proposens aujourd'hui de complèter cette étude.

Cette pierre à déjà fait le sujet des études de plusieurs savants 3) qui paraissent l'avoir considérée comme un document du XII-me siècle; neus ac pouvons partager cotte opinion.

Die Doppelkirche su Schwars-Rheindorf, von Andreas Simons Bonn 1846.

<sup>2)</sup> Notice sur Wibald. Bulletins de l'Academie Royale de Belgique. Tom. XXIV. No. 1.

<sup>3)</sup> Dr. Hundeshagen, Stadt und Universität Bonn (1832) pag-185.

<sup>-</sup> Binterim Suffraganel Colon. extraord. Mains 1843. pag. 23.

Dr. Janssens, Wibald von Stablo. Münster 1884. pag. 7.
 Note 8.

Ce document porte, d'après la copie de Simons qui en à fait une ctudo particulière, ce qui suit: + Anno Bominicae incarnationis MCLI . . . . . . . . dedicata est hace capella a venerabili Missinensium episcopo Alberto..... item venerabili Leodiensium episcopo Heinrico in honore beatissimi Clementis martyris et papae, beati Petri principis apestelorum successoris: altare vero sinistrum in honore beati Laurentii martyris et omnium confessorum, altare vero dextrum in honore beati Stephani protomartyris et omnium martyrum, altare vero medium in honore apostolorum Petri ct Parli; superioris autem capellae altare in honore beatissimae matris domini semper virginis Mariae et Johannis evangelistae a venerabili Frisingensium episcopo Ottone, domini Contadi Romanorum regis augusti fratre, ipso codem regis praesente, necuon Arnoldo piae recordationis fundatore, tune Coloniansis ecclesiae electo; praesente quoque venerabili Corbeicusium domine Wibaldo abbate et Stabulessi, Waltero, maioris ecclesiae in Colonia decano, e Sainensi prueposito et archidiacono Gerhardo, venerabili quoque Sigeburgensium abbate Nicolao, multis praeterea personis et plarimis tam nebilibus quam ministerialibus. Doteta queque est ab codem fundatore et a fratre suo Burchardo de Withe et sorore sua Hathewiga, Asnidensi Lergisheimensi abbatissa, et sorore sua Hicecha, abbatissa de Wileka, praedio in Rulistorf cum omnibus suis appendiciis, agris, vineis, domibus. Feliciter. Amen.

Passons à l'examen de ce texte.

Nous n'entrerous pas dans les discussions soulevées par les savants sur la date du jour de la dédicace, car ces incertitudes ne penvent servir de bâse à une preuve quelconque.

Nous ne voulons tirer aucune conséquence sur son emplacement relégué, ni sur la matière grossière de la pièrre 4),

<sup>4)</sup> Die Urkunde, eingehauen in eine 6' 3" lange, -8' 7" hohe

bien qu'il ne soit guères probable que, si cette inscription émanât de la famille de Wied, elle eut en cette place et si peu de splendeur, ne voulant chercher que dans son texte son défaut d'authenticité.

L'inscription fait d'abord foi par elle même qu'elle n'est pas d'Arnold le fondateur, car elle porte ces mots: nec non Arnoldo piae recordationis fundatore.

Elle n'a pas été placée non plus par les membres de la famille de Wied dont elle porte les noms: 1. Les de Wied, à cette epoque, dans les diplômes que nous possedons s'écrivaient Wede et Wide<sup>5</sup>) et non pas Withe comme dans l'inscription. Quelques uns, il est vrai, portent Widhe<sup>6</sup>) et Whida<sup>7</sup>), mais jamais Withe; 2. L'archevèque Arnold, le fondateur, est décédé en Mai 1156 et déjà en Septembre 1156 nous possédons un diplôme<sup>8</sup>) où sont énumerées toutes les possessions de l'église et non seulement elles sont plus considérables que celles de l'inscription, mais elles sont situeés en d'autres lieux.

Nous savons qu' on objectera que ces biens sont de mouvelles acquisitions et que cette longue énumeration est la preuve que la pierre a été placée immédiatement après la mort d'Arnold et que de Mai en Septembre 1156 on a fait tous ces nouveaux dons.

Platte von Mainzer Grobkalk, befindet sich in der mittleren Nische der untern östlichen Chorrundung unter dem Fenster-Simons 1. c. p. 9.

Lacomblet, Urkundenbuch für die Geschichte des Miederrheins.
 No. 389. 384. 448.

<sup>6)</sup> Lacomblet l. c. No. 554.

<sup>7)</sup> Beck, Geschichte der Häuser Isenburg etc. Anhang No. 5. Le No. 7 est le No. 554 de Lacemblet. Les No. 6, 12, 14, 17, 18 et 19 portent Wede, Wiede, Wide, Wede, Wiede et Wied.

<sup>8)</sup> Lacomblet L. c. No. 389.

Mais cette objection tombe d'elle même devant les considérations suivantes:

Comment expliquér qu' Hadewige la co-fondatrice qui faisait déjà bâtir un couvent en ces lieux n'ait rien dit des dons qu'elle projetait de faire immédiatement?

Mais il y a plus, le diplôme de Septembre 1156 sépare les biens donnés par Arnold de ceux donnés par sa soeur Hadwige et nous y voyons qu'outre la curtis de Rulistorf et ses appendices dont parle l'inscription et qui sont énumérées dans ce diplôme, Arnold a encore donné la curtis Svenheim. Nous y trouvons encore les terres et biens donnés par Hadewige et dont l'inscription ne dit pas un mot. Ce diplôme nous dit encore qu'il énumera toutes les propiétés de l'Eglise de Schwarzrheindorf et il ne dit pas un mot de Aurelhaid dont parle l'inscription.

C'est qu'en effet, ce n'est que plus tard que Burkhard a fait ses donations à l'église ) et cette donation consistait en un couvent; et incontinent après, Hadewige fonda ce monastère, l'organisa, augmenta l'église. Peut on dire maintemant que cette inscription est exacte, qu'elle a été faite du vivant des donateurs et qu'ils auraient oublié ce don de Burkhard dont ils rappellent le nom, et les vingt-six propriétés et l'hôtel de Cologne dont parle le diplôme de 1173 10). Non, non, cette inscription à été faite à une époque où cette fendation était privée de tous ses biens de son couvent et où elle était veuve de son antique splendeur.

Lacomblet 1. c. No. 460. Post Arnoldi mortem frater eius domnus Burchardus, consensu uxoris suae . . . . claustrum deo concessit.

Lacomblet I. c. No. 445. Huic autem ecclesiae (Arnoldus) omne patrimonium quod in praedicto loco habebat cum plurimis aliie prediis contulit.

8. L'inscription porte Hathewiga, Asnidensi Lergishemensi abbatissa, Hadwige, la soeur d'Arnold, n'a jameis été abbesse de Lerisheim et ce titre vient à l'encontre de tous les documents historiques que nous possédons.

En effet, dans tous les diplômes qui se rapportent à cette fondation et dans tous ceux où figure Hadwige, nous la voyons toujours de 1156 à 1176 porter le titre d'abbesse d'Essen, mais jamais celui d'abbesse des Lerisheim; elle même ne s'intitule jamais qu' abbesse d'Essen 11), il serais vraiment étrange qu'elle n'eut prit ce double titre que dans ce lieu.

L'inscription, bien que faite après la mort d'Arnold a bien soin de rapporter les titres dont étaient revêtus, lors de la consécration en 1151, les membres de la famille de Wied, car elle dit d'Arnold qu'il n'était alors qu' archévèque élu de Cologne.

Or nous possédons une lettre de Wibald à sa socur Hadewige de Decembre 1150 dans laquelle il la félicite de ce qu' elle vient d'être promise à la diguité d'abbesse de Lerisheim 12). Voila donc le siège rempli par une autre abbesse.

Mais, dira-t-on avec Simons et Janssens 18), cette Huthewige, à laquelle Wibald écrit, est la soeur d'Arnold, c'est la même, ce n'est pas la soeur de Wibald.

Nous pricrons ces savants de relire la lettre 79 de Wibald et ils y trouveront cette phrase que Wibald met dans la bouche de sa socur et qui s'adresse à lui: "homo ille carissimus iu numero fratrum carnalium adscriptus et susceptus; ils trouveront à la fin que Wibald lui recommande les affai-

<sup>11)</sup> Lacomblet 1. c. No. 389. 408. 444. 445. 459. 460. Ego Hathe-wigis Astnideness abbatises.

<sup>12)</sup> Martene, Amplissima Collectic. Tom II. Epist. Wibeld. ep. 220.

<sup>13)</sup> Simons I. c. p. 83. — Janssens I. c. p. 6 et 7.

res de notre frère absent, fratris nostri; mais s'ils veulent bien rapprocher cette lettre de la lettre 229, ils n'auront plus de doute que cette Hadewige n'etait bien la seeur de Wibald. "Vous aves été, jusqu' à présent notre seeur, lui dit-il, mais vous nous serez désormais et une seeur et une épouse d'autant plus chêre, que par votre nouveau titre, vous entrerez plus intimement dans toutes nos sollicitudes. Nous vous avons envoyé l'anneau<sup>a</sup> etc.

Du reste comment supposer, si ces deux Hadewiga ne formaient qu' une seule personne, qu' entre mai 1151, date de la consécration de Schwarzrheindorf, et Septembre 1150, date de la lettre de Wibald à sa soeur, elle eût reçu en trois mois la direction de deux importants couvents, sans avoir fait ses preuves dans l'un ou l'autre?

Avouons le donc, la vraisemblance, les documents historiques, tout proteste contre cette double dénomination que contient la pierre de Schwarzrheindorf.

4. Enfin terminons par l'erreur la plus grave et qui suffirait à elle seule pour donner la preuve de la valeur historique de l'inscription, c'est qu'en Mai 1155, Arnold n'etait plus archevêque élu, mais bien archevêque confirmé par le pape. Lacomblet nous en fournit la preuve dans cette importante bulle du 8 Janvier 1151 qui fait la gloire de l'illutre église de Cologne 14).

Nous passerons sous silence quelques autres irregularités de l'inscription; notre but ést rempli, et nous croyons avoir prouvé que ce document ne peut ni être considéré comme emanant de la famille de Wied, ni comme un monument du dousième siècle, parce qu'il se trouve en contradiction avec toutes les sources historiques de cet âge. Il ne pourra donc plus servir de fondement à l'opinion qui relève comme une

<sup>14)</sup> Lacomblet l. c. No. 372.

192 Examen de l'inscription inaugurale de l'église etc.

erreur l'assertion de Martene et de Schlosser que Wibald avait une soeur du nom d'Hadwige; il ne servira plus à bilfer le frère de Wibald du nombre des chanceliers de l'Empire et à embrouiller gravement plusieurs points de l'histoire de l'Allemagne.

Malmedy.

Dr. Art. de Nolle,

## 13. Der Raub der Proferpina.

Sarkophag in der Münsterkirche zu Aachen-

(Vergl. die Abbildung zu Heft V. Taf. IX und X).

Unter demselben Titel erschien 1844 in den Jahrbüchern des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande V u. VI. S. 373 eine Abhandlung über den betreffenden Gegenstand nebst Abbildung von Dr. Urlichs. Die Zeichnung ist nicht von Prof. Schmid selbst, sondern durch ihn besorgt worden. Da die Besichtigung des Sarkophages manche Verschiedenheit desselben mit der Zeichnung herausstellt, auch nach unsrer Meinung manches nicht ganz Richtige von Hrn. Dr. Urlichs aufgestellt ist, so erlauben wir uns um so mehr den Gegenstand einer abermaligen Besprechung zu unterwerfen, als wir durch den Besitz der drei \*) Abzeichnungen und die jungst geschehene Besichtigung uns dazu veranlasst sehen. Wir nehmen uns die Freiheit, den Aufsatz des Hrn. Dr. Urlichs als Leitfaden aufzunehmen und unsere Bemerkungen daran zu knupfen. Vorab sei bemerkt, dass die Erzühlung des Hrn. U., dass der Sarkophag mit den "porphyrnen" (Gra-

<sup>\*)</sup> Die erste Zeichnung, die des Aachener Archivars Hrn. Krämer, zur Zeit des Aachener Congresses erschienen, auf Stein skizzirt; die zweite, von Prof. Quix, der Beschreibung der Münsterkirche beigegeben, aber ohne alle Beschreibung; die dritte, die obengenannte, zierlich ausgeführt, aber, gleich den beiden vorigen, nicht ganz getreu, doch mit dem Vorzuge, dass die linke Schmalseite (des Beschauers) dazu gegeben ist.

nit-) Säulen aus Ravenna gekommen, uns ganz neu ist; dass er dem Kaiser Karl in der Gruft zum Fussschemel gedient, wissen wir auch in keinem Chronikschreiber gelesen zu haben. Weder Thegan noch Adamar, welche die Beerdigung und erste Erhebung Karls genau beschreiben, wissen davon Etwas. Das scheint aber aus der Erzählung des contin. Aquiscinct. des Sigebert, welcher sagt: "de tumulo marmoreo levantes in locello ligneo reposuerunta, namlich bei der zweiten Erhebung und Seligsprechung, hervorzugehen, dass der Sarkophag bei der ersten Erhebung unter Otto III. zur Verwendung gekommen \*). Hr. U. nennt das eben Besprochene aber auch nur eine wahrscheinliche Sage, wenn er aber von den aus Schutt und Trummern erstandenen Säulen spricht, die durch die Gnade Sr. Mai. des Königs wieder auf dem Hochmunster prangten, so lässt diess eine verkehrte Auffassung zu, indem es den Anschein gibt, als hätten die französischen Republikaner die Saulen so ausgebrochen. dass die Gewölbe nachgestürzt wären; da die Säulen nur zur Zierde dienen und keine Träger des Bauwerkes sind, so konnte dergleichen nicht geschehen. Auch ist die mit dem Sarkephage und ihrem Gegenbilde, dem Pinienzapfen, aus Paris zurückgekehrte Wölfin nicht von Stein, sondern von Erz. wie der Zapfen.

Nach dieser Abschweifung kommen wir auf unsern eigentlichen Gegenstand. Hr. U. nennt "die Vorstellung des Preserpinaraubes auf Sarkophagen wegen ihrer Beziehung auf Tod und Auferstehung eine beliebte." Dass die Beziehung auf den Tod eine natürliche und populär-fassliche gewesen sein könne, gestehen wir gerne zu, müssen aber iu Abrede

<sup>\*)</sup> Mit meiner Meinung stimmt mein Landsmann, Prof. Book zu Freiburg in der Schrift: das Aschener Rathhaus S. 83. Andrer Meinung ist Hr. Prof. aus'm Weerth in seinem Werke: Kunstdenkmäler des Mittelalters II. p. 110.

stellen, dass der Proserpinaranb als Bild der Auferstehung bei den Alten gegolten habe, weil sie überhaupt dieselbe picht annahmen. Man ersieht dies am besten aus den ersten ehristlichen Schriftstellern, die noch mit den Heiden lebten. Athanasius sagt (de incarn, verbi Dei): Καίπερ γάρ τὰ πάντα ψουσάμενοι Έλληνες, . δμως ούκ ήδυνήθησαν ανάστασιν τών έαυτών είδωλων πλάσασθαι, ούκ ένθυμούμενοι τό σύνολον, εί έλως δυνατόν, μετά θώνατον είναι πάλιν το σώμα. Und beim Minucius Felix sagt der Heide Cacilius: "Aniles fabulas adstruunt et annectant, renasci se ferunt post mortem u.s. w.; dann Arasbius (contr. gent. L, 2): Audetis ridere nos, quod mortuorum dicamus resurrectionem futuram. Oder aus dem Munde eines klassischen Dichters selbst: Oux gore noue 9aνόντας ές φάος μολείν. Es versteht sich, dass überall, auch beim Proserpinaraube die Auserstehung mit dem Körper, nicht Seelenwanderung oder dgl. gemeint ist (Euripid. Alceste Act. 5). Cicero ist uns wohl der beste Erklärer der Fabel. Er sagt im 2. Buche de natur. Deor. 26: Terrena autem vis omnis atque natura Diti patri dicata est, qui Dives, ut apud Graecos Πλούτων, quia et recidant omnia in terras, et oriuntur e terris. Is rapuit Proserpinam, quod Graecorum nomen est . . . . . . quam frugum semen esse volunt, absconditamque quaeri a matre fingunt. Und demgemass sagt Augustinus de civit. Dei L. 7. cap. 20: "De quibus iste (Varro) nibil interpretabatur, nisi quod attinet ad frumentum, quod Ceres invenit, et ad Proserpinam, quam rapiente Orco perdidit. Et hanc ipsam dicit significare foecunditatem seminum. Quac cum desuisset quodam tempore, eademque sterilitate terra moereret, certam esse opinionem, quod filiam Cereris, id est ipsam foecunditatem, quae a proscrpendo Proscrpina dicta esset, orcus abstulerat et apud inferos detinuerat. Man sieht, dass nach Augustinus Varro mit Cicero zusammenstiment.

Der Sarkophag ist von weissem, sehr festem Marmor und

im Gansen besser erhalten, als wir vermutheten; denn er fiel vor einigen Jahren, als man ihn zur obern Etage der Kreuskapelle heraussiehen wollte, auf das Steinbelag heruter\*). Er hat eine Länge von etwa 7, eine Breite von 2, und eine Höhe von 2 Fuss, und ist offen. Da der Sarkephag jetzt in einem hölzernen Kasten steht, welcher vielfach ausgeschnitzt zur frühern Orgel gehört haben soll, so ist nur die vordere Langseite und die linke Schmalseite ersichtlich. Beide sind mit Reliefdarstellungen geschmückt, was auch, wenn man die prüfende Hand anlegt, mit der rechten Schmalseite der Fall ist, wogegen die hintere Langseite sich glatt und unbemeisselt aufühlt. Gern hätten wir auch die rechte Schmalseite angesehen und in Beschreibung mitgetheilt, wenn es nur in etwa möglich gewesen wäre.

Der erste Blick auf das Relief der Langseite sagt um, dass darin der Raub der Kore, der Proserpina dargestelk ist. Die Hauptquellen dieser Fabel sind unter den nach Welcker von Hrn. U. angeführten — denn Hygin, Hesiod sind zu kurz, Pausanias \*\*) Bericht dreht sich nur um den Ort der Entführung — Diodor V, 3—5, Homers Hymne auf Cercs, Ovid's Metamorph. V, 341 ff., Fasti IV, 417 ff., besonders Claudian de raptu Proserpinae. Das letztere Epos in 3 Bächern möchten wir für das Hauptvorbild halten, was dem Künstler vorgeschwebt, und welches er und swar nur mit geringen Aenderungen und Zusätzen in seiner Darstellung wiedergegeben hat. Um diese unsre Meinung zu unterstützen, wollen wir bei der Beschreibung der Darstellung jedesmal die betreffenden Stellen des Claudian hinzufügen.

Den Reigen führt rechts auf dem Bilde Merkur, am Kopfe beflügelt, mit flatterndem Gewande, womit, wie bei der Haupt-

<sup>\*)</sup> Bericht darüber im Kunstblatt von 1844. p. 164.

<sup>\*\*)</sup> Die Allegation des Pausanias ist nicht VII, 21, 3 etc., sonders I, 38 u. 89.

person, Pluto, der Künstler die Eile des Raubes andeuten will. Merkar ist aber hier nicht in seiner Eigenschaft als "Seelengeleiter", sondern als Bote und Diener des Herrschern der Unterwelt; denn er führt mit die Zügel der Rosse. Es heisst bei Claudian von Pluto:

> Tum Maia genitum, qui fervida dicta reportet, Imperat acciri. Cyllenius adstitit ales.

> > L. I. v. 77-78.

Atlantis Tegese nepos, commune profundis Et superis numen, qui fas per limen utrumque Solus habes, geminoque facis commercia mundo.

L. l. v. 89-91.

Merkur steht hier gerade in limine. Die nächste Figur dicht unter Merkur ist der dreiköpfige Höllenhund Cerberus, aber nur mit 2 Köpfen sichtbar:

silent - -

Atria; latratum triplicem compescuit ingens

Jauitor. Claud. L. I. v. 85—86.

Den dem Cerberus benachbarten, bis an den halben Leib im einem Strom stehenden bürtigen Alten halten wir nicht für den Riesen "Enkelados", denn dieser liegt nach der Fabel unter dem Aetna niedergestreckt; auch ist gar nicht ersichtlich, dass "er den Huf eines Rosses niederziehe", vielmehr ladet er nur mit beiden Händen sum Eintritt ein, nimmt die Neuankommende im Empfang. Der Huf des dritten Rosses berührt seinen Kopf; man sieht, er ist ein alter Bekannter; daher halte ich ihn für Phlegethen als Flussgott personiäcirt, von dem es heisst:

Assurgit Phlogethon. Flagrantibus hispida rivis
Barks madet, totoque fluunt incendia vultu.

Chaud, L. II. v. 314-816.

Und swar wird or als Person mit Namen. allein genannt.

Wir kommen jetst sum Viergespann. Dasselle ist den Künstler sehr gelungen und mitunter das Beste in der gunsen Scene. Hier ist es wieder Claudian, der von einer Quadriga rodet und die vier Rosse benennt:

> Orphnaeus crudele micans, Acthonque sagitta Ocier et Hygii sublimis gloria Nycteus Armenti, Ditisque nota aignatus Alastor.

L. I. v. 284-286.

Die Zügel des einen Paares halt, wie Dr. U. recht sagt, Pluto, nicht aber "der neben ihm fliegende Amor, ein Hymenaus", sondern dieser trägt vielmehr eine kurze Fackel seinem Amte gemäss, die aber sum grössten Theile abgebrochen ist:

— — Nimbis Hymenseus hiulcis
Intonat et testes firmant counuhis flammae.

L. II. v. 230-232.

Die Hauptpersonen der Gruppe sind: Pluto, in dessen starken Armen die sich sträubende Kore, das Haar aufgelöst und mit den Händen in die Luft schlagend:

Interea volucri fertur Proserpina curru,

Caesariem diffusa noto, planctuque lacertes

Verberat, et questus ad nubila rumpit inancs.

Cl. L. U. v. 247-248.

Sie hat aber wirklich die Hund auf Proserpina gelegt und scheint sie zu bedauern, wenn auch nicht thatlich einzugreifen. Hier ist's, wo der Künstler nicht mit dem Claudiam übereinstlumt. Jener hat aun wirmel, wie der es micht ha-

ders kounte, swei in der Zeit unterschiedene Sceneu susammengebracht, nämlich die Entsthrung, und das Aussuchen und die Verfolgung der Mutter. Hätte er, wie der Dichter. Minerva sich vor die Reese, Gewalt anwendend, stellen lassen, so würde Ceres den Räuber erreicht haben, und so das Drama nicht zu seiner Lösung gekommen sein. Dass aber auch Minerva nicht mit der Entsührung einverstanden ist, erkennt man daran, dass der hinter ihr schwebende Liebesgott sie am Gewande sund ekhält. Von Pallas und Diana sagt der Dichter:

Nec patruo cedunt. Stimulat communis in arma Virginitas, crimenque feri raptoris acerbat.

L. V. v. 207-208.

Was die Stellung des Pluto betrifft, so fällt dem Zuschauer auf, dass dieselbe etwas in's Uebermässige geht, eben wie beim Claudian der Vergleich mit einem Löwen, der eine junge Kuh erfasst hat und mit seinen Tatzen ihre Eingeweide durchwühlt, ein schwulstiger ist. L. II. v. 209-213.

Hinter Minerva und dem Wagen Pluto's sind zwei knieende Frauen, weiche umstürzende Blumenkörbe festhalten. Proserpina war nämlich auf der Flur von Enna mit Blumenlesen beschäftigt, in ihrem Geleite ausser den nach Claudian von Jupiter gesandten Venus, Minerva und Diana auch sicilische Nymphen (Comitantur cuntem Naides, L. II. v. 56). Ausser Venus ist aber nicht ersichtlich im Epos, dass Minerva und Diana mitwissend waren an der Anordnung Jupiters, der seinen Bruder die Kore entführen liess. Die beiden Nymphen sind ungefähr gleich gekleidet, ich kann daher nicht, wie Dr. U. thut. Diana und Venus in ihnen ersehen. Ihr Gewand ist im Faltenwurf siemlich vernachlässigt, so dass namentlich an der dem Wagen nächsten Figur kaum zu unterscheiden ist, ob sie dem Zuschauer den Vorderkörper oder den Rücken aukehrt. Auch lässt sich durchaus nicht erkennen, dass sie mit sihrer Linken (die eine mit der Bechten) die verfolgende Ceres surückwinken wollen<sup>4</sup>, sie können ebeuse gut dieselbe herbeirusen. Homer führt im der Hymne an Ceres über 20 Gespielinnen der Kore an, darunter anch Pallas und Artemis; der die letztern nennende Vers ist aber von F. A. Wolf als salsch eingeklammert. So ist es dem wieder nur Claudian, welcher die Göttinnen als mithandelnde Personen aussührt, wie der Künstler sie bildet und wir gleich sehen werden. Die Blumenkörbehen sind auch eben als gesochtene abgebildet, wie Claudian sagt:

— — Nunc vimine texto

Ridentes calathos spoliis agrestibus implet.

L. H. v. 168-139.

In der weiblichen Figur, welche vor dem Wagen der Ceres einherschwebt, und die Hr. U. für Iris hält, lässt sich besser Venus erkennen, ihre leichte Bekleidung und der derselben eigene Peplos, worin sie allen Liebreiz verborgen hält, berechtigt uns dazu. Auch flieht sie schuldbewusst vor der sürnenden Mutter und hat sich hinter ihrem Amor zum Pluge erhoben.

Ausser noch zweien Genien, beide gestügelt, wovon der eine in sehr kleiner Gestalt im Wagen Pluto's sitzt, der andere, welcher, wie der früher erwähnte Hymenäus seine linke Hand, hier den Kopf eingebüsst hat, welche Figuren wohl ausschmückende Zugabe des Künstlers sein mögen, wäre noch bei der ersten Scene des Bildes, der Entführung, die unter den Rossen liegende weibliche Figur zu erklären. Wir halten sie für die begleitende Nymphe Cyane. Von ihr heisst es bei Claudian, sie sei die hervorscheinendste:

Cyane totum supereminet agmen. L. II. v. 61. Dann im 3. B. v. 245-252:

-- Modis invenimus arvis

Examinem Cyanen; ceruix redimita isochet

Et caligantes marcebant fronte coronac.

Aggrediant subitae et casus scitamur heriles,
(Nam proprier cladi steterat) quis vultus equerum?
Quis regat ? Illa nihil, tacite sed laesa veneno
Selvitur in laticem, subrepit crinibus kumor.

Das Venenum mag wohl durch die sich gegen die Nymphowindende Schlange bezeichnet sein, das Wasser ist hintet ihr. Gvid lässt in den Metamorphosen die Cyane sich dem eilenden Zuge des Plute entgegenwerfen.

Nun sur Erklärung der zweiten Scene, der Verfalgung des Bänbers durch Ceres: Links auf der Darstellung des Beliefs eilt Ceres auf ihrem mit swei Brachen bespännten Wagen heran, mit fliegendem, gesträubten Haare, ihr Obergewand im Winde flatternd, Arme und Brust entblösst; in den erstern die brennenden Fackeln niederbeugend:

-- et pleno rimatur lumine campos,

Inclinatque faces.

L. UI. v. 441 -- 442.

Als Fackeln hat die Göttin swei Cypressen abgehauen: Hae placuere faces L. III. v. 870-885. - Auf dem Wagen der Göttin ist nicht, wie Hr. U. sagt, seine Schlange gebildet, ein auf die Erde bezügliches Thier", sondern es ist nur eine schlängelnde Verzierung, dieselbe wie auf Pluto's Wagon. Es bleibt noch die vor Ceres als Wagenlenkerin ein Gertchen in der Hand tragende Pigur übrig. Ich würde keinen Anstand nehmen, sie für Diana, die noch fehlende Person im Gedichte des Claudian, zu halten, wenn sie nur nieht gefitgelt gewesen; ich sage gewesen, denn ein hervorragender Gegenstand am Relief ist abgebrochen, den ich aber nicht anders als für einen Plügel erklären kann. Diang balt beim Claudian eine lange Klage über den Raub; dies fruchtlose Bedauern vermochte aber der Künstler nicht darunstellen. Darum hat er wohl seinen Stoff aus der Hymne Hemer's gehelt. Mier besteigt Hekate, die mit Diana und Lung eine Göttin sein sall, mit Ceres den Wagen und eilen sie zu Ho-

lies, der ihnen den Räuber offenbart. Aber die Flügel? Joh

weiss nicht, ob ich zu ihrer Erklärung eine Stelle aus dem alten Natalis Comes anführen darf. Er angt im Cap. XV. L. III über Hekate: Sophran fabulam huiusmodi recitavit, ut ait Theocriti enarrator: Iovi a Iunone nata est puolla Angelus nomine, cet. also ἄγγελος Botin. Und ctwas später: Non defuerunt tamen, qui illam natam e Iove et Cerare credidorunt, quao eum robore corporis et magnitudine excelleret, ad quaerendam Proserpinam missa est. Schr gross ist sie hier nun zwar nicht, sondern klein, sie duckt aber auch wohl im Wagen theils wegen der über ihr geschwungenen Fackein, theils mag sie als Verrätherin von Piuto nicht gern erkaunt nein.

Auf der linken Schmalseite des Sarkophags besinden sich, aber viel rober gearbeitet, swei weibliche Figuren, wovon die eine swei Blumenkürbe auf der eiligen Flucht gerettet, die undere aber, wie scheint, allein gesiehen ist; es sind Gespielinnen der Kore, und beweisen, da sie dieselbe Gewandung; wie die früher erwähnten, auf dem Boden knieunden swei Figuren des Hauptbildes tragen, dass diese keine Güttunen, sondern auch Gespielinnen der Proserpina sind. Links an der Ecke der Schmalseite steht, einer Kanephore ähnlich, eine halbekleidete Knaben- oder Zwergfigur, welche aber nicht unf dem Kopfe, sondern vor der Brust einen Blumenkerb trägt. Da sie die Zunge halb sum Munde herausstrockt, gibt sie ein siemlich fratzenhaftes Bild.

Es wurde: Eingangs geäussert, dass der Sarkophag bei Karl's orster Erhebung durch Otto wohl gebraucht werden, um dessen nach Adamar noch gaasen Körper hineinzulegen (Perts seript. FV. p. 130). Die Uranche, warum Adamar nicht den Sarksphag erwähnt, der dach bis sur französischen invasion des vorigen Jahrhunderts — in dextra membro basikione (Adam.) — im rechten Eingange des Oktogons sich eingemanert befand, mag wohl das wenig christliche Relief gomeisen sein, das auch Beek in seinem "Aquisgranum" Afteh-

tig darüber bineilen lässt mit den Worten: läpie oblengun, cui nibil caclaturae sacrae, sed insigni lapicidarum arte una ex parte incious raptus Proserpinae, quod unice demiror; sist forte poetici figmenti involucro mystica subsit intelligentia. Otto III. erbiekt durch seine Mutter Theophanu eine grischische Erziehung, durch seine Lehrer Bernward, Bischof von Hildesheim, Meinwerk, Bischof von Paderborn, eine gelehrte Bildung. Der erstere war selbst ein ausübender Kunstler in Shuhtter; wie das, in einem im J. 1856 unter dem Titel "eine Kunstreliquie des 10. Jahrh." edirten, Schriftchen von uns beschriebene, Bernward zugeschriebene und dem Otto gewidmete, elfenbeinerne Weihkesselchen beweiset . Otto muss viel Geschmack an Skulptur-Arbeit gehabt haben; denn das genannte Gefäss enthält 11 Reliefdarstellungen aus der Lebensund Leidensgeschichte Christi. Dass er überhaupt eine Kunstsammlung besass erhellt daraus, dass die Hildesheimer Chronik (S. Pertz) von Bernward sagt, dass er nach dem Tode Otto's Vicles aus dessen "Schatze" für Hildesheim angekauft habe.

Dr. Waagen von Berlin war der Meinung, dass die Darstellungen auf dem Elfenbeingefässe für die damalige Zeitepoche zu schön seien, um sie dem h. Bernward zuschreiben zu können, der jetzige hochw. Bischof von Hildesheim äusserte aber in einem Schreiben an uns, "dass der h. Bernward mit dem Kaiser Otto bei einer Empörung der Römer nach Griechenland sich gefüchtet und dort sich in der Kunst gewiss Manches angeeignet habe, wodurch seine Werke vor denen seiner Zeitgenossen hervorragen." Könnte auf dieselbe Weise der Sarkophag nicht auch mit Otto den Weg nach Deutschland gefunden haben? Wir müssen Dies gelehrteren und kenntnissreicheren Archäologen zur Entscheidung überlassen, welche aus der Beschaffenheit der Arbeit das Alter

<sup>\*)</sup> Jetzt im Britischen Museum.

des Kunstwerkes bestimmen mögen; uns sei es genug, das Wenige zur mehreren Aufhellung desselben beigebracht zu haben, eines Werkes, das bisher noch zu wenig beachtet worden ist und einen Erklärer verdiente, wie ihn in den Denkmälern etc. von Gerhard 1857, Lf. 84 der Sarkophag der Irenenkirche zu Constantinopel an Dr. Otto Frick gefunden hat.

Azchen.

P. St. Käntseler.

## 14. Meue romische Inschriften vom Aupertaberge bei Singen.

(Hierzu Taf. III.)

Bei den in diesem Sommer für die links-rheinische Eisenbabn weiter nöthig gewordenen Abböschungs - Arbeiten an dem Bergabhange, über welchen der Quittrichsweg nach dem Rheine hinführte, wurden, gegen 350 Schritt nördlich der Stelle, we die im Heft XXVIII. S. 79 ff. beschriebenen drei römischen Grabsteine gefunden worden sind, - siemlich den jetzigen Bahnhöfen gegenüber - zwei Schachte in den Berg getrieben, woven der südliche 60 und der nördliche 30 Schritt breit war. Beim Abraumen dieses, über den Schienen theilweise 15' hohen. Abschnitts wurden unter der Weinbergskrume swei steinerne Köpfe gefunden, wovon der eine einer Statue des h. Petrus, der andere aber, mit breiten, rohgearbeiteten, lang herunterhangenden Seitenhaaren, einem Bauernamente des frühern Klosters anzugehören scheint. Etwa 6' unter der Bodenoberfläche traf man in beiden Schachten auf eine lange Reihe römischer Gräber, welche, wie die in dem H. XXVIII. S. 82 erwähnten, durchschnittlich aus c. 11/2' langen und 1' hohen und breiten Schieferplatten gusammengesetzt waren, in denen sich die Todtenurnen und die Beige-Nur einige waren aus andern platten Steifägse befanden. nen susammengesetst; und in dem südlichen Schachte kam ein Grab vor, wo die Gefässe, wohl 6 mit der Urne, auf der blossen Erde standen und mit dem obern Theil eines Doliums bedeckt waren, woran die Tülle und die beiden Henkel gut erhalten sind und auf dem Bauche der Stempel M. Q. F sich befindet. Die Urnen waren gewöhnlich von schwärzlicher

Farbe und die Mehrzahl der Beigefässe von grau geschlemnter Erde und grösstentheils wohl erhalten, was bei den Urnen nicht immer der Fall war, indem sie bei ihren dunnen Wänden durch den Druck der in ihnen befindlichen Erde nur gar zu leicht auseinander getrieben wurden. Es kamen jedoch auch bin und wieder Schüsselchen, Lämpchen etc. von rother Erde vor. und in dem Schutte wurden Scherben von terra sigillata mit verschiedenen Figuren gefunden. Lämpchen hatte unten den Stempel MOGVF. Auch der Henkel eines Dollums mit der Inschrift LG AX (Leg. XV.) wurde aus dem Schutte aufgenommen. Obgleich in meiner Gegenwart drei Graburnen vorsichtig geleert wurden, so fanden sich darin doch keine Munsen vor, und nur in der einen war auf dem Boden ein platter Stein von mehreren Zoll Durchmesser. Von den Münzen, welche angebiich in dem Schutte des südlichen Schachtes gefunden worden sind, habe ich folgende geschen: 8 Mittelerze - v. Augustus Rev. S. C. . . . III VIR (Monetaries - Musse); - v. Augustus Rev-PROVIDENT. S. C. Altar; - v. Caligula Rev. GERMANI. CVS. CABSAR. TI. AVGVST. F. DIVI. AVG. N. Kopf des Germ.; - v. Domitianus Rev. verwischt; - swei von Trajanus (gut erhalten) Rev. TR. POT. COS. IIII. S. C. Die schreitende Victoria iragt einen Schild, worauf steht: B. P. Q. R.; — von Autoninus Pius Rev. PELICITAS. AVG. COS. III. S. C. Stehende Felicitas in d. R. caduceus, in der L. Krans; - 1. unkenntlich; - und 1 Grossers von Antonimus Pius, Rev. PIETATI, AVG. COS. IHL S. C. Pietas mit zwei Kindern auf den Armen zwischen zwei Kindern stehend.

Nach diesen Münzen zu urtheilen dürste dieser Gräberplatz vorzugsweise im ersten und zweiten Jahrhundert bonutzt worden sein.

In dem nördlichen Schachte wurde am 7. Juli, einige Fuss vorwärts der gedachten obersten Graberreihe und 6' über den Schienen ein Grabstein aufgefunden, werauf die Inschrift: BREVCVS · BLAEDAK:
MILES · EX · COH · I · PANNO
NATIONE · BREVCVS ·
AN·XXXVI·STIP·XVI·H·S·E·H·P.

i. e. Breucus Blaeda(ki filius?), miles ex cohorte prima Pannoniorum, natione Breucus, annorum triginta sex, stipendiorum sedecim, hic situs est. Heres posuit.

Die Breuci waren bekanntlich der bedeutendste Volksstamm m Niederpannonien.

Gleichzeitig fand sich der obere Theil einer Nische und der davon abgelöste Kopf des Soldaten; es ist daher keinem Zweisel unterworsen, dass Beides zu diesem Inschriftstein gehört, da, wie die noch auf demselben besindlichen Füsse zeigen, der obere Theil en haut relief ausgearbeitet war und zusserdem die Breitenmaasse übereinstimmen. Das Monument besteht aus weichem Sandsteine, daher denn auch die nicht tiese Schrist in den drei obersten Zeilen abgestossen und beschädigt ist. Die Buchstaben sind in der obersten Zeile 2½", in der 2ten und 3ten etwas weniger und in der 4ten 2"3" hoch. Der Inschriststein ist 24" hoch, 32" breit und 11" dick, während das unten daran besindliche Falzstück, durch welches der Grabstein zwischen zwei Steinen aufrecht stand, 12" hoch, 27" breit und 7" dick ist.

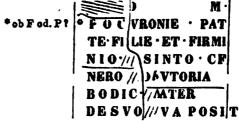
Da die beiden in der 1sten und 3ten Zeile befindlichen Runten geschwänst sind, so erkennt Hr. Dr. Rossel den drittletzten Buchstaben der 1sten Zeile nicht für ein Ran, und da es kein N gewesen sein kann, so muss es ein K sein.

Weiter nach unten befindet sich rechts (vom Steine aus) ein sehr grosses, in späterer Zeit sehr angeschickt eingehauenes R.

Dieser Inschriftstein befand sich noch am 26. Juli an dem Güterschuppen der Rhein-Nahebahn angelehnt, wo die im Herbst gefundenen ebenfalls stehen, und ist von da in der 108 Neue römische Inschriften vom Rupertsberge bei Bingen.

Nacht vom 27. auf 28. Juli unbegreiflicher Weise entwendet worden.

Den 14. Juli wurde fast an derselben Stelle, nur etwas tiefer in den Berg hinein und gegen 2' höher, ein 6' langer steinerner Sarg gefunden, welcher mit unten sehr ungleichen Sandsteinplatten überdeckt war. In demselben lag nur der gut erhaltene Schädel mit Knochenüberresten. Da jedoch dieser Sarg von den Arbeitern sofort geöffnet wurde, und in den später aufgedeckten Särgen stets Glas-Gefässe gefunden worden sind, so lässt sich annehmen, dass auch in diesem dergleichen gewesen. Dabei wurde eine, früher schon sersprungene Sandsteinplatte mit Inschrift aufgefunden, wevon jedoch nur vier Theile vorhanden sind. Die Platte ist 20" hoch und 26" breit gewesen. Der Sandstein ist aber so weich, dass schon 8 Tage nach der Ausstudung sich die Schrift des Wortes MTER abgebröckelt hatte. schlecht ausgesührte Inschrift, deren Buchstaben etwa 1" hoch sind, lautet:



i. c. Diis Manibus. F(s. P)ocuroniae Pattae, filiae, et Firminio Sinto, Cali filio, Nero Deu(iu)toria Bodicus (?) mater de suo . . sua (?) posuit.

In dieser Inschrift steht dass blosse E statt AE dreimal. Auf Münzen von Constantinus II. bis Julianus Apostata kommt diese Schreibweise öfters vor, und darnach würde also die Inschrift in das 4. Jahrhundert gehören.

In dem am 21. Juli, dicht neben der Stelle, wo der vorige gestanden, aufgegrabenen kleineren Steinsarge fanden sich, Neue römische Inschriften vom Rupertsberge bei Bingen. 209

ausser dem kleinen Schädel und den Knochenresten, Glasund andere Gefässe vor. Da der obige Inschriftstein in der Nähe dieser beiden Särge aufgefunden wurde, so darf man wehl annehmen, dass sie die Gebeine von den Kindern der Deu(iu)toria enthielten.

An demselben Tage wurde fast in der Mitte des nördlichen Schachtes, etwas vorwärts nach dem Rheine hin und etwa 6' über den Schienen, ein zweiter Soldaten-Grabstein von festerem Sandstein gefunden, von welchem aber der obere Theil, mit der vollständigen Figur bis unter die Knie, neben dem untern, noch aufrechtstehenden, im Schutt lag. Die gut erhaltene Inschrift dieses untern Theils, woranf sieh noch die Füsse befinden, lautet:

BATO · DASANTIS · FIL · NATIONE · DITIO · MIL · EX · GH · IIII · DELMATAR · M NN · XXXV · STIPENDIOR · XV ·

H·S·E·H·P·

i e. Bato, Dasantis filius, natione Ditio \*), miles ex cohorte quarta Delmatarum, annorum XXXV, stipendiorum XV, hic situs est. Heres posuit.

Die Buchstaben der 1sten und 2ten Zeile sind  $2^1/4''$ , die der 3ten 2'', die der 4ten  $1^1/2''$  nnd die der 5ten 1'' hoch. Der Raum unter der Schrift beträgt 1'  $7^1/2''$ . Dieser untere Theil ist 2'10'' hoch, 2'4'' breit und 11'' dick; dagegen ist der obere 4', hoch, 2' 4'' breit und  $7^1/2''$  dick. Die Figur ist en bas relief ausgehauen. Der Kohortensoldat steht in der oben gewölbten Nische in blossem Kopfe, mit dem Waffenrock bekleidet und mit dem Schwerte an der rechten und dem Dolche au der linken Seite umgürtet. Der linke Arm liegt

<sup>\*)</sup> Die Ditiones waren ein Volksstamm in Dalmatien [Plin. H. N. III, 22. Ann. der Red.]

längs des Leibes, während der rechte ein weuig vorgestreckt und gehoben ist, was aber die rechte Hand gehalten hat, ist nicht mehr zu sehen. Der ganze obere Theil ist nicht schön gearbeitet und verwischt. An beiden dicken Seiten ist ein gehender geflügelter Löwe.

Ganz in der Nähe derselben Stelle, wo man die beiden Särge früher aufgedeckt hat, wurde, ebenfalls 8' über den Schienen, einige Tage später ein dritter, gut erhaltener Steinsarg von 6' Länge aufgefunden. In demselben befanden sich, ausser dem Schädel und den Knochenresten, wie gewöhnlich drei Gefässe.

Anfangs August sind, fast in derselben Höhe wie früher, in dem südlichen Schachte noch swei 6' lange Steinsurge gefunden worden. Der eine (4te), welcher gegen 16 Schritt südlich von der frühern Fundstelle aufgegraben wurde, enthielt ausser dem Schädel und den Knochenresten, drei Glasgefässe, wovon 2 rechts und der Glasbecher links zu Füssen standen, während bei den übrigen diese Gefässe in derselben Ordnung am Kopfe aufgestellt waren. Der andere (5te) Steinsarg stand von dem vorigen gegen 50 Schritt weiter südlich, gans in der Nähe der zuletzt entdeckten Strassenstelle 1). Während die Schädel der übrigen nach Norden lagen,

<sup>1)</sup> Dieser Strassendurchstich liegt beinahe 300 Schr. nördlich von der Fundstelle der drei im Oct. 1859 aufgedeckten Grabsteine (a) und über 100 Schritt südlich des schon früher, im Juli 1860, in nordwestlicher Richtung auf eine Länge von 200 Schr. aufgefundenen Stücks der Römerstrasse, welche durch dem zwischen der Coblenzer Chaussée und dem sogenannten Quittrichswege gelegenen Rech nach dem Rheine hinführte. Die nur theilweise aufgedeckte, 1' hohe, aus gestückten Grauwacken, mit Kies und Mörtel ausgefüllt, bestehende und auf 3' hohem Lehmboden, in welchem sich einzelne unbehauene grosse Porphyrund Grauwackensteine befinden, ruhende Besteinung des letzt-

war der in diesem Sarge nach N. W. gerichtet. Von den darin gefundenen drei Glasgefüssen sind zwei besonders hervorsuheben. Das eine ist eine einhenklige schlanke Flasche von schöner Form, 14<sup>1</sup>/<sub>4</sub>" hoch; das andere, unten in Kugelform von 6" und der Hals von 4" 11" Höhe. Bereits im vorigen Sommer ist, wie ich jetzt erst erfahren habe, ein

Steinsarg gegen 60 Schritt südlich der Stelle, wo man im Herbet die 3 Inschriftsteine faud, aufgegraben worden; und es sollen vereinzelte Schädel und Knochen mehrfach vorge-

kommen sein.
In dem Schutte wurde auch das Stück eines Dolches, woran noch der Griff, aufgefunden. Auf dem aufgedeckten Strassenstücke lag ein ganzes und ein halbes kleines Huf

Von den im nördlichen Schachte aufgefundenen Münzen habe ich nur eine gewöhnliche Erzmünze von Tetricus pater mit dem Rev. Spes publica gesehen. Diese Münze und

eisen, vermuthlich von einem Maulthiere.

gedachten Strassenstieks liegt e. 4' über den Schienen, und bleibt deren Breite, von welcher der östliche Theil durch die frühern Abböschungs-Arbeiten bereits abgekämmt ist, noch su ermitteln. Die nördliche Fortsetzung davon lässt sich in den der Coblenzer Chaussée allmählich sich nähernden Böschungen bis dahin noch erkennen, wo der Quittrichsweg in diese Chaussée einlief.

Zu derselben Zeit erfuhr ich auch von dem Ziegeleibesitzer Wilhelm auf dem Rupertsberge, dass er vor 5, sein Nachbar vor 20 und sein Vater vor 25 Jahren auf eine Strecke von fast 400 Sehr. — zwischen den Setzsteinen 19,88 und 19,92 der Coblenz-Binger Chaussée — jedoch 8' westlich derselben, 5 bis 6' unter der Bodenoberfläche ein 14' breites, in gerader Richtung hinziehendes, Stück der alten Römerstrasse aufgefunden haben. Der 3/4' hohe Strassenkörper bestand aus gestückten Wakken und Kalksteinen und ruhte unmittelbar auf dem gewachsenen festen Lehmboden.

die daselbst aufgefundenen Inschriftsteine lassen vermuthen, dass diese Stelle hauptsächlich im 3ten und 4ten Jahrhundert als Grabstätte im Gebrauch war. Die aufgefundenen Stein-Monumente waren stets mit der Schriftseite der Nahe oder dem Rheine zugewendet und standen mithin an der westlichen Seite der Römerstrasse.

Von dem Bergabhange steht jetzt nur noch ein Theil, und dieser liegt zwischen den früher und neulich aufgefundenen Grüberplätzen. In diesem Theile der aus Schieferfelsen, wenigstens nach dem Rhein hin, besteht, sind früher und jetzt Gräber an den Stellen vorgekommen, wo es der Boden nur einigermassen zugelassen hatte. Dieser Theil, welcher nächstens in Angriff genommen werden wird, liegt östlich des Stücks der Römerstrasse, welches erst vor Kurzem entdeckt worden ist. Vermuthlich sind längs der ganzen östlichen Seite der Römerstrasse ebenso Gräber gewesen, wie es längs der westlichen der Fall war. Auf der westlichen Seite ist dieser Gräberplatz, mit Ausnahme des mehrgedachten Theils, auf mehrere hundert Schritt aufgegraben. Da sich übrigens die Spuren der alten Strasse in den fertigen, dicht an der Chausée befindlichen Böschungen weiter nördlich noch zeigen, so ist es sehr wahrscheinlich, dass sich auch die Gräber in dieser Strecke noch unter der Chaussée fortsetzen.

An dieses Referat über das in jüngster Zeit am Rupertsberge Aufgefundene schliessen sich hier einige Berichtigungen u. s. w. über die in dem Hefte XXVIII. S. 79 ff. gedachten frühern daselbst stattgehabten Funde an.

Der S. 80 erwähnte Gegenstand, welchen der Sohn in der Rechten halt, ist nicht ein Anker, sondern es sind die Falten der von der linken Schulter herabfallenden Toga. — Ueber der Brust der beiden Bogenschützen befindet sich das von der linken Schulter nach der rechten Seite hinlaufende Köcherband, und da an beiden Figuren (S. 81 u. 82) die Schultern mehr oder weniger feblen, so ist es erklärlich, dass

vom Köcher selbst nichts mehr zu sehen, daher denn auch das S. 81 deshalb Geausserte zu streichen ist. Der Schurz scheint übrigens aus einem Drahtgeslechte zu bestehen. -Die S. 81 gedachten Wulste haben sich, nach einer gefälligen Mittheilung des Hrn. Oberlehrers Freudenberg, als die untern Ueberreste der Attisbrüder herausgestellt. - Hyperanor (S. 82) halt noch in der Rechten einen nach unten gesenkten Pfeil. - Das EXS. am Ende der 3. Zeile in der Inschrift 2 (S. 80) wird von Hrn. Prof. Klein in Mainz richtiger für EX erklärt. Die Buchstaben dieser Inschrift sind mit dauerhaft rother Farbe ausgefüllt gewesen, so dass sogar durch den Gypsabdruck, welchen der Mainzer Geschichts- u. Alterthums - Verein neulich sowohl von diesem als von den andern beiden (frühern) Grabmonumenten so schön hat nehmen lassen, die Spuren davon nicht gänzlich verschwunden eind.

In der ersten Halfte des Monats September 1860 wurde auf dem römischen Gräberplatze am Rupertsberge ganz in der Nähe der Stelle, — den Bahnhöfen in Bingerbrück schräg gegenüber, — wo die beiden im Juli aufgefunden worden sind, ein fünfter Soldaten-Grabstein aufgedeckt. Derselbe lag mit dem Gesicht nach dem Rheine zu, etwas vorwärts. Die am Steine befindliche Falze ist 5½" hoch, ½" breit und 9" dick. Auf dem 1'1" hohen, 2'6½" breiten und 11" dicken untern Theile befindet sich die Inschrift:

ANNAIVS · PR · AVAI · F · DAVERZ · VS

MIL · EX COH IIII · DELMATARVM

ANN · XXXVI · STIPEND · XV '

H · S · E . H · P ·

## 214 Neue römische Inschriften vom Rupertsberge bei Bingen,

i. e. Annaius Pr(imus) 1), Avai Filius, Daverzeus 2), miles ex cohorte quarta Delmatarum, annorum triginta sex, stipeadiorum quindecim 3), hic situs est. Heres posuit.

Die Buchstaben sind wohl erhalten, aber nicht tief eingeschnitten; die der drei obersten Zeilen sind 1" 7" und die der 4ten 1" 5" hoch. Darüber befindet sich die mehr en haut relief ausgearbeitete Soldaten - Figur in einer Nische, welche letztere oben muschelartig ausgehauen ist. obere Theil des aus Sandstein bestehenden Monuments ist 5' 13/4" hoch, oben 2' 51/2" breit und 1' dick. Die Füsse der Figur, der Schwertgriff und die linke Nischenleiste unten sind beschädigt. Ausserhalb oben sind noch die Tatzen von drei vierfüssigen Thieren, wahrscheinlich Löwen, sichtbar. Die früher vereinzelt aufgefundenen Theile von swei kleinen. aus Sandstein gesertigten. Löwen scheinen jedoch nicht su diesem Monumente zu gehören. An jeder der dicken Seiten der Nische befindet sich (ausserhalb) ein Attis mit übergeschlagenen Beinen, in der gewöhnlichen trauernden Stellung und der phrygischen Mütze dargestellt. Die en front stehende Figur des Kohortensoldaten ist, mit Ausnahme der Nase und der schon erwähnten Beschädigungen, sehr gut erhalten und von schöner Zeichnung und Arbeit. Die Darstel-

PR ist von mir Primus gelesen worden. Ob es aber einen Namen oder den wievielsten Annaius bedeuten soll, das muss ich den Männern vom Fach anheim stellen.

<sup>2)</sup> Die Daörizi — Daörici oder Daörsci — waren nach Plinius ein Völkerstamm in Illiria romana, der um den Fluss Naro unter den Dalmatiern wohnte (s. Pirer Univ.Lexicon). Daverzeus scheint die latinisirte Ableitung von Daörizi zu sein. [Vergl. Forcellini Lex. v. Daorsi, wo die Stellen über diese Liburnische Völkerschaft und ihren vielfach wechselnden Namen gesammelt sind. Anm. d. Red.]

Das hinter XV befindliche Häkchen scheint einen Punkt zu bedeuten.

lung ist im Aligemeinen dieselbe, wie auf den im October 1859 aufgefundenen Bogenschützen - Grabsteinen, d. h. mit blossen Beinen, mit dem aus Drahtgestecht bestehenden Schurz. an welchem oben die breite Krampe sichtbar ist, mit etwas abgerundeter faltenreicher Tunica und mit dem Wehrgehänge. woran rechts das kurse Schwert und links der Dolch: aber ausserdem ist der Soldat auf diesem Steine noch mit dem langen Kriegsmantel, welcher hinten herabhängt, bekleidet. Der Kriegsmantel fällt in schöner Draperie von der linken Schulter über die Brust und ist auf der rechten Schulter durch eine Fibula befestigt. Die linke Haad halt den Griff des im Innern der linken Nischenseite von den Füssen bis sur linken Schulter dargestellten viereckigen Schildes; der rechte Vorderarm ist etwas gehoben und mit der rechten Hand hält er swei, auf der rechten Nischenleiste dargestellte Lanzen.

Um dieselbe Zeit ist ein steinerner Sarg von der Beschaffenheit der früher gefundenen aufgegraben worden. Ebenso kommen immer noch Gräber mit Urnen und Beigefüssen vor. Ein Handmühlstein diente einem dieser Gräber als Deckel 1), wie das schon früher einmal der Fall war.

Im September und October sind ferner auf diesem Gräberplatze wichtige Funde vorgekommen.

Ausser dem schon erwähnten grossen (6.) Steinsarge ist noch an derselben Stelle, jedoch einige Fass nördlicher, ein siebenter unter denselben Höhen-Verhältnissen, wie bei den frühern aufgefunden worden, welcher einen Schädel, Knochen und drei Gläser barg.

Etwas nördlich von dieser Fundstelle begann das nun ser-

<sup>1)</sup> Zu demselben Zwecke diente ein dicker, über 1' langer und fast ebenso breiter Ziegel mit der Inschrift LEG XXII PR PF.

störte, nach dem Mausethurm hinziehende, Stück der Römerstrasse, welches, nachdem der theilweise 8' darüber hinlagernde Boden entfernt worden war, noch eine Breite von 6' hatte. Beim weiteren Aufgraben des Rechs, welches swischen dieser Strasse und der Coblenzer Chaussée befindlich ist, traf man etwa 6' unter der Bodenoberfläche auf eine 1 bis 11/4' hohe Kohlenschicht, in und unter welcher Scherben von römischen Thongegenständen vorkamen, und scheint diess demnach eine Stätte gewesen zu sein, wo die Leichen verbrannt wurden. Hr. George jun. hierselbst hat in der Nähe dieser Stelle folgende Dinge mit Töpfernamen aufgelesen: Eine Lampe mit IVCARI, eine dergl., worauf eine Maske, mit IADI, das Bruchstück eines Schälchens von terra sigillata mit PACATVS, ein dergl. mit MECO·F und ein dergl. mit ORILVS.

Es dürste hier auch am Orte sein die erkennbaren Stempel anzusühren, welche sich auf den, im H. XXVIII. dieser Jahrbücher S. 82 erwähnten, römischen Gefässen befanden. Auf dem Beden einer Patera von terra sigillata (1ster Qualit.) stand ANN, auf einer dergl. ANANO, auf zwei dergl. OFPRIMA, nud ausserdem war auf der äussern Wand eines dergl. Salbgefässes das Wort  $\Pi PACHOT$  eingeritzt.

Am 31. Octbr. c. wurde 25. Schritt weiter nördlich von dieser Kohlenschicht und etwa 50 Schritt von der Stelle entfernt, wo im Sommer die drei Soldaten-Grabsteine gefunden werden sind, ein Grab mit Urne — welche jedoch zerbrochen war und wohei sich keine Münze, nach der Angabe, befand — und dicht daneben ein umgestürztes, in drei Stücke verfallenes Grab-Monument aufgedeckt. Das untere viereckige Stück lag mit der Schrift nach unten, und der Ueberrest der noch darauf befindlichen Füsse nach dem Rheise zu, so dass hieraus hervorgeht, dass die Front dieses Monuments dem Strome und der c. 10' östlich davon hingezogenen Römerstrasse zugewendet gewesen ist. Dieser untere

Theil stand 2 bis 3' höher als diese Strasse, so dass er wie die früher aufgedeckten sich ohngefähr 6 bis 7' über den Schienen befand. Derselbe wurde in meiner Gegenwart gehoben, und obgleich die sehr flache Schrift, — welche in den ersten zwei Zeilen eine Höhe von 2" 3" und in den beiden letzten nur von 2" hat, — wegen des sehr weichen Sandsteins, hauptsächlich aber dadurch theilweise verwittert ist, dass gerade an der Stelle, wo er gefunden wurde, der Boden viel Feuchtigkeit enthält, so habe ich diese Inschrift dech sofort in folgender Weise entziffert:

SOENVS · ASSENIONIS ·
F·MIL·EX·CHO·Ī·PANNONI
ORVM · ANN · XXXV · STIP·
XVII · H · S · E ·

- i. e. Soenus, Assenionis filius, miles ex cohorte prima Panmonierum, annorum XXXV, stipendiorum XVII, hic situs est.
- d. h. Soenus, des Sohn des Assenio, Soldat von der ersten Koborte der Pannonier, alt 35 Jahre, gedient 17 Jahre, liegt hier.

Da in der Nacht vom 31. Oct. auf den 1. Nov. der Frost eingetreten ist, so steht sehr zu befürchten, dass sich von dieser Inschrift auf dem 1' 9" 9½" hohen, 2' 8" breiten und 113¼" dicken, mit Feuchtigkeit geschwängerten Sandsteine Theile abblättern werden.

Der obere, wie es scheint erst beim Herausnehmen in zwei Stücke gebroehene, 4' 10" hohe und 2' 8" breite Theil entbalt die, aus den angeführten Ursachen, sehr beschädigte Soldaten-Figur, welche en bas relief 7" 8" ausgehauen ist, — und die 11" dicke Nische. Oben auf der Mitte der letztern befindet sich ein fünfmal gewundener, 73/4" hoher und 8" im Durchmesser habender Bund, und links davon, nach der Ecke zu, seigen sich die Ueberreste eines Thiors, wovon nur noch ein Theil des Kopfes mit dem linken Ohre erkennbar ist.

Dieser obere Theil erinnert, was Material, Arbeit und Darstellung der Figur betrifft, in auffallender Weise an den früher bei dem BATO-Steine beschriebenen, so dass ich dadurch zu der Vermuthung gekommen bin, dass der letztere, — wenngleich die Maasse nicht genau übereinstimmen, was immerhin durch die grosse Beschädigung desselben erklärbar wäre, — zu dem entwendeten BREVCVS-Steine gehört, während der bei diesem Steine erwähnte obere Nischentheil und Kopf, welche beide auf die gute Arbeit des ziemlich vollständig erhaltenen ANNAIVS-Steins hinweisen, dem BATO-Steine zuzutheilen sein dürfte: denn beide gedachten Monumente haben ganz nahe beieinander gestanden.

Die Figur des hier in Rede stehenden (Soenus-)Steines ist, wie gewöhnlich, en front in blessem Kopfe, - von dessen linkem Hintertheile ein kleiner gebogener Gegenstand, wie ein Zöpfchen, vorsteht, - mit dem bis auf die halben nackten Schenkel herabgehenden, abgerundeten Sagum bekleidet. - über welchem das Wehrgehänge mit dem Schwerte an der rechten Seite nur noch sichtbar ist, -- und mit blessen Beinon dargestellt. Der rechte Arm ist, ein wenig geheben, vorgestreckt, und hat mit der fehlenden Rechten die beiden Lansen gehalten, von deren Schäften auf dem untern Theile der rechten Ninchenleiste noch Ucherroste erkennhar sind. Der linke Arm liegt am Leibe herunter, und hat die Linke den Schild gehalten, von welchem innerhalb der linken Nischenleiste noch Ueberreste sichtbar sind. Durch die Verwitterung, welche die Weichheit des Sandsteins und die Nässe beförderten, hat sich das Gesicht dergestalt abgelöst, dass es leicht abgenommen werden kann. An den beiden aussern Seiten der Nischenleisten ist die 2' hohe Darstellung des Atys, in derselben Weise wie bei dem Annaius angegeben, fast noch ganz sichtbar.

In letzterer Zeit hat man auch an dem Theile des Rechs, welcher sich südlich an denjenigen anschliesst, wo im Som-

mer gegraben wurde, mit dem Forträumen des Erdbodens bogonnen, und es haben sich daselbet Gräber mit Urnen etc. in derselben Höhe, aber mehr vorwärts nach dem Rheine su, gefunden, wie bei der früher erwähnten Gräberreihe. In diesem Theile ist auch die Fortsetsung der Römerstrasse nach Süden hin su vermuthen, indem, wie schon früher gesagt worden, sich in der geraden Richtung nach dem, nun nemtörten, nördlichen Theile derselben hin Spuren daven su seigen scheinen, was aber bei der fortgesetzten Abgrabung nach näher su ermitteln bleibt.

Der Verstand des antiquarisch-historischen Vereins für Nahe und Hunsrücken hat in den letzten Tagen die in den Särgen gefundenen Gläser, die Urnen etc. sowie die Grabmonumente nach Kreusnach bringen lassen.

Noch ist schliesslich zu erwähnen, dass in der ersten Woche d. M. etwa 14' nordlich der Stelle, wo am 31. Octor. c. der Grabstein des römischen Soldaten Soenus von der 1sten Pannonischen Kohorte aufgedeckt wurde, ein siebentes Soldaten - Monument nebst Grab, ebenfalls einige Fuss westlich der nun demolirten Römerstrasse, aufgefunden worden ist. Dasselbe ist ohne den, über 1/2 Fuss hohen, Ansatz zur Feststellung in der Basis, welche sich in dem Boden, an der urspringlichen Stelle befand, noch 4' hoch, woven 1' 8" 7" für den untern Theil, worauf die Inschrift befindlich gewesen, kommen, so dass nur 2' 8" 5" für die Ueberreste der Figur verbleiben. Die Breite beträgt 2' 8" 10" und die Dicke 1'. Da die Figur 61/2" tief ausgehauen ist, so war sie folglich en haut relief dargestellt. Von ihr sind aber nur noch die nackten Unterbeine, von den Knicen bis sa den Püssen, vorhanden, jedoch hat sich der grüsste Theil des rechten vom Knie bis in die Nahe des Fusses abgelöst, und nach der Schwere dieses getrennten Stücks zu urtheilen bestand das Monument aus hartem Sandsteine: allein durch die grosse Nässe, welche sich an der Fundstelle befand, hat dasselbe zo sehr gelitten, dass von der Figur oberhalb der Knie nichts mehr vorhanden ist, und von den fehlenden Theilen hat sich vereinzelt auch nichts vorgefunden. Die Soldaten-Figur ist mit dem Kriegsmantel, der noch auf dem Steine grösstentheils sichtbar und in der Nähe der Waden abgerundet ist, bekleidet gewesen, und hat, wie die untern Theile der beiden auf der rechten Nischenleiste befindlichen Lauxenschäfte anzeigen, mit der Rechten die beiden Speere gehalten. An den äussern Seiten der Nischenleisten scheint nichts dargestellt gewesen zu sein.

Da die Schrift vermuthlich sehr flach war, so ist sie auch aus dem oben angegebenen Grunde fast gänzlich verwischt, und nur der Anfang der zweiten Zeile ist mit COH·I·I—wovon die Buchstaben über 2" hoch sind— noch zu entsiffern. Das letzte I scheint oben mit einem, kaum noch erkennbaren, Häkchen () in Verbindung gewesen zu sein, woraus, wenn diess richtig ist, hervorgehen dürfte, dass dieser Grabstein ebenfallls, wie der am 31. Octbr. aufgefundene, von der COH·I·PANN etc. berrührt.

Die Römerstrasse, welche immitten des grossen römischen Soldaten-Gräberplatses auf dem Rupertsberge bei Bingen durchführt, hetreffend.

Wie bereits erwähnt, fand sich — als der nach dem Rheine zu noch etwas vorspringende, schieferfelsige Theil des ziemlich steilen Bergabhanges (Rechs) den jetzigen Bahnhöfen gegenüber im September d. J. abgegraben wurde, worin sich die südliche Fortsetzung der Römerstrasse schon diesen Sommer durch einen Durchschnitt, der über 100 Schritt von dem zuerst nördlich aufgesundenen Stück derselben entfernt lag und an welchem dicht westlich ein Steinsarg (der fünste) aufgedeckt wurde, anzeigte, — ausser einer Gräbergruppe, weiter westlich von dieser eine Reihe römischer (Kasten-)Gräber mit Urnen etc. ganz von der Beschaffenheit und wohl in gleicher Höhe, wie die im Juli c. weiter nördlich, aber mehr westlich, aufgefundene.

Einige Fuss westlich dieser neuentdeckten Gräberreihe stiess man nun in diesem Monate, 10' über der Schienenlage, auf die Fahrbahn eines kurzen Stücks der Römerstrasse, deren gerade Richtung nördlich nach dem erwähnten Durchschnitte und südlich nach dem Hôtel Rupertsberg über die Stelle hinweiset, wo im Octbr. v. J., in der Nähe des damals als Bahnhof mit benutzten Güterschuppens der Rheiu-Nahe-Bahn, die drei im H. XXVIII dies. Jahrb. S. 79 ff. beschriebenen Grab-Monumente noch aufrechtstehend gefunden wurden, über welche früher der sogenannte Quittrichsweg hinführte. Da diese Grabsteine mit der Front gegen Rhein und Nahe standen, so muss die Römerstrasse östlich davon hingegangen sein; und da dieselben nur etwa 3' über der Schienenlage sich befanden, so lässt sich auch vermuthen, dass diese Strasse 1) ebenso hoch gelegen war, und dass sie folg-

<sup>1)</sup> In dem H. XXVIII. S. 83 ist vermuthet worden, dass die Römerstrasse 1 bis 1<sup>4</sup>/2' über dem Planum des Grüns gelegen habe: allein dies beruhte bei der damals schon vorgenommenen Terrain-Veränderung auf einem Irrthume des Ref., indem der sogen. Grün (eine Wiesenfläche) in dem westlichen Winkel, welchen Rhein und Nahe bilden, begann und sich längs des Rheins ausdehnte. Südwestlich dieses Grüns erhob sich das Terrain allmählig zu einem gegen 500 Schritt langen, ziemlich steilen Abhange (Rech), welcher von 10 bis zu 80 Schritt von der

222 Neue rômische Inschriften vom Rupertsberge bei Bingen.

lich in der Nähe dieser Stelle nach Norden und nach Söden hin Steigung gehabt hat.

Das neu entdeckte Stück der Römerstrasse ist gegen Süden pr. p. 250 Schritt von der ebengedachten Grabstein-Fundstelle und gegen Norden etwa 180 Schritt von der bereits abgehobenen Strassenstrecke entfernt und hat dessen Strassenkörper, welcher gegen 2' hoch und etwa 14' breit ist, im Ganzen die gleiche Konstruktion wie die der früher aufgefundenen Theile dieser Römerstrasse, jedoch befindet sich derselbe grösstentheils unmittelbar auf den hier vorhandenen Schieferfelsen gelegt. Einige Fuss westlich dieses Strassenstücks und an 3' über dasselbe erhaben, fanden sich nicht nur mehrere Kastengräber, sondern auch zwei menschliche Gerippe - wie diess schon früher sich ereignet hat - vor, welche letztere mit Kalk überschüttet waren, und nur wenig weiter westlich, aber 6' höher und 6' unter der Bodenoberfläche 3), zeigte sich eine ganz gleiche regelmässige Reihe römischer Kastengräber, wie die im Juli c. weiter nördlich vorgekommene, mit welcher sie gleiche Richtung und Höhe hat. Da sich nun an dieser Stelle der Römerstrasse auf beiden Seiten derselben Gräber vorgefunden haben, so

Coblenzer Chaussée entfernt war, und an welchem hin der sogen. Quittrichsweg führte. Dieses erhabene Terrain war vor Anlage der Eisenbahn zu Weinbergen und Gärten benutzt, und ist nun, etwas nördlich vom Hôtel Rupertsberg bis ziemlich dem Mäusethurme gegenüber, grossentheils abgetragen.

<sup>2)</sup> Die hier angeführten nähern Höhen-Angaben verdanke ich vorzugsweise dem Bau - Aufseher von der links-rheinischen Eisenbahn Herrn Kühn. Leider war der grösste Theil des hier in Rede stehenden Strassenstücks, weil die Erdarbeiten nicht von oben, sondern von der Seite unternommen werden, bereits entfernt, als ich glücklicher Weise die kleine, hier näher betrachtete, theils noch mit Schutt bedeckte Stelle davon entdeckte.

dürfte doch wohl daraus der Schluss zu ziehen sein, dass diess auf der ganzen Strecke des Gräberplatzes der Fall gewesen, und lässt es sich demnach ermessen, welche Menge solcher Gräber bei den frühern Eisenbahn-Erdarbeiten aufgefunden worden sein muss, deren Inhalt theils zerstört, theils verschleppt worden ist. — In Bezug auf das nach Norden orientirte Kärtchen (Taf. III) bemerke ich, dass dasselbe in einer Skizze vorlag, und die in neuester Zeit dort vorgekommenen Veränderungen und Entdeckungen à coup d'oeil eingetragen sind. Der mehrfach erwähnte, zwischen der Coblenzer Caussée und dem Quittrichswege gelegen gewesene, steile Abhang (Rech) ist nicht gezeichnet, weil diess den Angaben über die Fundstellen Eintrag gethan hätte.

Auch erlaube ich mir noch hinzuzufügen, dass in der oben S. 208 mitgetheilten fragmentirten Inschrift, welche gleichfalls abhanden gekommen ist, nach der Ansicht des Hrn. Oberlehrer Freudenberg das 3. Stück, die Worte NERO/// | BODIC | DE SVO enthaltend, wahrscheinlich zu einer andern zerstörten Inschrift gehört hat und dass die Worte auf dem 4. Stück wohl MATER (Pecunia S)VA POS(V)IT zu deuten sind. Ebenso dürfen nach der Mittheilung des Hrn. Freudenberg S. 213 in der Annaius-Inschrift die Buchstaben PR micht durch PRIMVS gedeutet, sondern sind mit dem folgenden zu verbinden = PRAVAI, indem laut eines von Hrn. Dr. Rein gemachten Abklatsches hinter PR kein Punkt steht, sondern nur eine zufällige Vertiefung. S. 205 Z. 6 ist statt 350 zu lesen: 300.

Kreusnach, im Dec. 1860.

E. Schmidt, Major a. D.

## 15. Niederrheinische Sunde.

(Hierzu Taf. I, 2. Taf. II, 9. 10. 11. 12).

Die ausgebreitete Sammel-Lust römischer Alterthümer und in Folge dessen der so überaus thätige Kunsthandel des Inund Auslandes, der vermöge Telegraf und Eisenbahn sich iedes kaum der Erde enthohenen Fundes schneller bemächtigt, als sich die Wissenschaft seiner versichern kann, verschulden es, dass noch immer eine Menge wissenswerther Funde der Publication entweder überhaupt entzogen werden oder dass wenigstens die für Topografie und Geschichte wichtige Kenntniss ihrer Fundstelle verloren geht. Durch meine vielfachen Reisen und Localforschungen im Rheinlande sind mir desshalb eine nicht unbedeutende Anzahl solcher unedirter Werke des römischen Alterthums und späterer Zeit bekannt geworden, die eine Veröffentlichung verdienen, und ich werde von Zeit zu Zeit eine Reihe derselben, begleitet von den zu ihrem Verständniss nothwendigen Bemerkungen, in diesen Jahrbüchern veröffentlichen.

1) Silbermünze des Augustus in der Grösse der beigegebenen Abbildung (Taf. II, 9). Lorbeerbekränzter jugendlicher Kopf des Augustus mit der Umschrift caesari augusto. Der Lorbeerkranz trägt hinten eine herabhängende Schleife. Revers: Runder sechssäuliger Tempel auf drei Stufen aufgebaut mit runder Kuppel und Zinnenkranz. In der Mitte des Tempels steht ein Legionsadler, daneben zwei Cohortenzeichen. Fundort: Römerstrasse, ungefähr 2 Stunden oberhalb Xanten beim Hause Loo. Wenngleich diese Münze schon

wegen ihrer Soltenheit 1) in Deutschland publicirt zu werden verdient, so veranlassten dazu noch besonders die die Sachlage verwirrenden und zu keinem Resultat gelangenden Zusammenstellungen von Lersch im 14. Hefte dieser Jahrbücher p. 65 in seinem Aufsatze Mars ultor. Sueton berichtet nämlich im Leben des Augustus c. 29, dass derselbe beim Baue des neuen Forums auch dem Mars ultor einen Tempel errichtet habe, den Augustus gelobte, als er, um seinen Vater zu rächen, den Philippischen Krieg begann. Augustus bestimmte dann, dass in diesem Tempel der Senat über Kriege und Triumse bestagt werden und hier die Siegeszeichen niedergelegt werden sollten u. s. w.

Dagegen berichtet Dio Cassius 54, 8, dass Augustus in Veranlassung der von den Parthern zurückgegebenen römischen Feldzeichen zu deren Aufbewahrung einen Tempel des Mars ulter auf dem Capitel errichtet habe, als Gegenstück des Tempels des Jupiter Feretrius.

Diese beiden Nachrichten sucht nun der erwähnte Aufsatz zu vereinen und ihre Widersprüche in Bezug auf Ort, Zeit und Form zu heben, während dadurch nur eine um so grössere Confusion entsteht. Deun es ist kein triftiger Grund vorhanden sich der Einsicht zu verschliessen, dass die beiden Schriftsteller Dio Cassius und Sueton von zwei ganz verschiedenen Gebäuden reden, die eine ganz verschiedene Form haben und zu verschiedenen Zwecken und Zeiten gebaut wurden.

Der erstere der beiden Tempel war derjenige, von dem Dio Cassius berichtet, den Augustus 734 zur Aufbewahrung der von den Parthern zurückgegebenen römischen Feldzeichen als Gegenstück des Tempels des Jupiter Feretrius auf

Mionnet, de la rareté des med. rom. Paris 1815. p. 76. — Cohen, descriptions hist. des monnaies frappées sous l'empire rom. I. p. 59.

dem Copitol errichtet. Er war ein kleiner Monopteres, wie ihn der Revers unserer Münse als sein Abbild zeigt.

Den sweiten grösseren baute Augustus erst 18 Jahre später (752) auf seinem neuen Forum als Gelöbniss gegen die Mörder seines Vaters. Von diesem stehen noch drei Stalen auf dem Forum, und ihm gilt der vorerwähnte Bericht des Sueton und die auf den ersteren Tempel gar nicht anwendbaren Worte des Tacitus Ann. II, 64: Structi et arcus eireum latera Templi Martis Ulteris eum effigie Caesarum (Germanici atque Drusi). Uebrigens scheint auch die Erzählung dieser Begebenheiten bei Ovid 2) auf swei verschiedene Tempel su deuten.

2) Zwei bei Xanten gefundene geschnittene Steine (Tal. I, 2 und II, 12). Beide Intaglio's und Carneole sind in versiossenen Jahre gefunden. Der erstere besindet sich jetst im Besitze des Geheimen Ober-Bauraths Busse su Berlin, der andere ist Eigenthum unseres verehrten Mitgliedes, des Herrn Regierungs-Baurathes Krager zu Dasseldorf. Wir verdanken die Mittheilung beider Steine dem Herrn Dombaumeister Cuno zu Xanten. Der erste Intaglio zeigt einen voranschreitenden Knaben, der in der Linken den Heroldstab des Hermes trägt, mit der rechten Hand dem Munde der Schlange dieses Stabes etwas entgegenzuhalten oder demselben zu gebieten scheint. Undeutlich erscheint der vom caduceus ausgehende um die linke Hüfte der kleinen Figur sich legende bandartige Streifen, den man unbedingt für den Schwans einer sweiten Schlauge ansehen würde, wenn der caduces späterer mythologischer Vorsteilung anstatt mit einer Schlange mit sweien umwunden ware. Von Belang für den jugendliches Hermes dieser Gemme ist noch die allgemeine Aehnlichkeit seines Voranschreitens und seiner Bewegung der Arme mit der im Jahre 1860 gefundenen Xantener Broncefigur.

<sup>2)</sup> Ovid, Fast. V, 448-98.

Von ungleich größerer Bedeutung ist aber der zweite Stein. Ihn schmückt eine weibliche geflügelte Figur, die auf ihrem Haupte einen Kelm trägt, in ihrer Linken in allerdings etwas undertlicher Weise ein Füllhorn halt, und mit der Rochten eine Zusammenstellung von Attribaten berührt, deren beide obersten wir als zwei Achren und eine dreikörnige Frucht erkennen, vom untersten es aber zweiselhaft lassen, ob es eine Pflugschaar oder ein Ruder sei. In der späteren römischen Zeit, als man in Rom mehr an der Gottesverehrung als solcher, als in genauer Abgrenzung und Definition dessen, was man vershren wollte, festhielt und Rom dadurch der Sitz aller Beligionen und ihrer Vermischung untereinander wurde, bildeten sich pantheïstische Anschaumgen, die vielfach in Kunstwerken ihren Beflex bewahrt haben. Es sind Göttergestalten, die zusammenhangslos mit den Attribubuten und Symbolen anderer Götter ausgestattet erscheinen. Naheliegende Zeugnisse solcher verwirter Religions - Anschauungen bieten uns in unmittelbarster Nähe die Kanzelreliefe des Domes su Aachen 8). Eine solche pantheïstische Darstellung seigt unser Steip. Augelehnt sind die verschiedenen Symbole an die Gestalt der Minerva; denn als solche charakterisirt sie der Helm. Die anderen Attribute, besonders Fülibern, Achren, Früchte und Pflugschaar gehören zunachst dem cerealischen Götterkreise an. Zieht man es indessen vor, das zu Füssen unserer Figur ruhende Geräth anstatt einer Pflugschaar für ein Ruder anzusehen, so fehlen auch dafür Analogien nicht, indem auf anderen pantheïstischen Ausschmückungen der Minerva neben dem öfter wiederkehrenden Füllhorn das Schiffsruder ausdrücklich vorkommt 4).

E. aus'm Weerth, Kunstdenkm. d. Mittelalters im Rheinl. II. Taf. 88.

<sup>4)</sup> Layard: Venus Taf. 47: Minerva mit Ruder, Oelsweig und

3) Lampe aus gebranntem weissem Thon (Taf. H, 10 und 11). Diese kleine Lampe, die durch ihren runden Fuss sowohl sum Aufstellen wie durch die beiden Ohren am Obertheil zum Hängen eingerichtet ist, zeichnet sich durch ihre niedliche, einem kleinen Fasse nachgeabmte Form aus. Die Oeffnung zum Eingiessen des Oeles befindet sich oben an der Stelle, wo bei einem Fasse der Spund zu sein pflegt, wogegen die Dochtöffnung seitwärts angebracht ist. Der Fuss, auf welchem die Lampe aufsteht, trägt den Stempel Cassi (11). Das kleine Hausgeräth hat eine Höhe vou 3" und eine Länge von 4" und wurde von mir, sammt der unter 1 beschriebenen Augustusmünze, bei einer Ausgrabung auf dem Hause Loo bei Xanten gefunden 5).

IVL.VSHLIAIC
VETERANVSEX
VEG.ONE XXX VV

Diese in zwei Stücke gebrochene Steininschrift wurde bei Calcar und zwar ganz in der Nähe des Grabes, dessen hauptsächlichen Inhalt die Mittheilung des Dr. Bergrath p. 142 dieses Heftes beschreibt, gefunden und befindet sich jetzt im Besitze des Museums vaterländischer Alterthümer zu Bonn-

Eule und Caduceus rechts, links Ochsenkopf, Halbmond und Stern. Sie steht auf einem Löwen. Causseus Taf. 17: Minerva mit Ruder und Füllkorn. Taf. 47 Fortuna ebenso. Bullet. Napol. Taf. 8: Sitzende Minerva, links Füllhorn, rechts verschiedene Embleme.

<sup>5)</sup> Diese kleine Lampe, die ich meiner verstorbenen Freundin, der Frau Mertens-Schaaffhausen seitweise übergab, gerieth irrthümlich auf die im Jahre 1857 bei Lempertz abgehaltene Kunst-Auction und wurde von mir dort zurückgezogen.

Ihre Lesung dürfte bis auf den Eigennamen, der freilich in seiner Abkürsung auch kaum eine andere Auflösung zulässt, ohne Schwierigkeiten sein und zwar so lauten:

> Dis Manibus Iulius Heliaticus Veteranus ex Legione XXX Ulpia victrice Frater Fecit.

Bekanntlich stand die dreissigste Legion mit dem Zunamen Ulpia victrix meistens am Niederrhein, wie Ziegel und Inschriften von Kanten hinlänglich beweisen.

Kessenich bei Bonn im Jan. 1861.

E. aus'm Weerth.

## 16. Busah 3u II. 3 'Epigraphische Analekten' S. 108. Ann. 32 and S. 109 f. Ann. 32.

Nachdem die Abhandlung bereits abgedruckt war, erhielt ich durch meinen Freund Dr. Savelsberg in Aachen näheren Nachweis über das so sekten gewordene Bilderwerk des Dechanten Georgius Braun, von welchem sich drei Bände auf der Aachener Stadtbibliothek finden: 'Urbium praecipuarum totius mundi lib. III und V' nebst Bd. V unter dem besondern Titel: 'Urbium praecipuarum mundi theatrum quintum, auctore Georgio Braunio Agrippinate' (ohne Jahreszahl). Ia der Praefatio zum V. Bande, welche über die dem Mars, als der Hauptgottheit der kriegerischen Deutschen, geweihten zahlreichen Orte in Deutschland flandelt, wird unser Jac. Campius in folgender Weise erwähnt: 'Romani Bonnae primam Legionem Martis numine tutam et munitam cupientes, in Porta quae Ubios respieciebat, et nunc Coloniensis dicitur, sacra Marti Militari fecerunt. Quemadmodum ex antiquissima inscriptione et in loco, per Excellentissimum virum Jacobus Campium Collegiatae Bonnensis Ecclesiae Decanum longe dignissimum, nunc vero Protonotarium et Consiliarium Moguatinum inventa, et in historicorum gratiam detecta, manifeste constat. Quae talis est': Es folgt nun der Text der Inschrift, welcher von dem nach Modius Novantiquae L. oben S. 101 abgedruckten, ausser einigen geringern Varianten (Zeile 6 MAB-TIS. Z. 7 MIL. CO st. COL) hauptsächlich darin abweicht, dass in der vorletzten Zeile DIE · XIII · M · OC statt DIE XIII KAL OC geschrieben ist.

Belangreicher ist die zweite Erwähnung Kamp's in der Be-

schreibung sum 23. Bilde: 'Luxemburgum monumentum Romanum in villa Mosellana Igell.' Zur Ergänsung der von ums nur nach dem Aussuge des Serarius mitgetheilten Stelle lassen wir den vollständigen Text der auch jetst noch lesenswerthen Notis Kamp's über das Igeler Monument hier folgen:

D. Jacobi Campii Protonotarii Moguntini, de Mosellana ista antiquitate sententia haec est. 'Ouod nomen habeat ab Aquila, quam Aigle Galli vocant. Nam Aquilae fragmentum in fastigio restat globo insidentis, cui expansae alae, et ante pectus velum apparet. Aegyptii animam significare volcutes, Aquilam pingebant, ut tradunt, qui de Hieroglyphicis scripserunt. Et prisci Ethnici eos, qui immortalitatem adepti essent, Aquila vehi tradebant. Extant numismata, pro apotheosi Impp. quorundam cusa, quibus in antica parte scriptum est CONSECRATIO. In postica habent Aquilam montis fastigio insidentem expansis alis coelum, erecto capite intuentem, et quasi volatu in altum contendere nitentem. Ouibus consentit historia Herodiani, qui libro quarte morem Caesarum consecrandorum describit. Haec aquilae significatio non male convenit monumento in memoriam defunctorum edito, sive illi Romani, sive Galli fuerint. Nam et Gallos ante natum Christum opinionem de animarum immortalitate habuisse, ac ita a Druydibus Sacerdotibus suis edoctos fuisse, scribit Iulius Caesar lib. 6 de belllo Gallico. Licet ille ad μετεμψύχωσιν Pythagoricam id detorqueat. Sic illi ab aeterna mente illuminati, iam tum ante ad proclivius recipiendam Evangelii lucem, divinitus fuerunt praeparati. Sed ad Aquilinum lapidem, seu Aigelstein nostrum revertamur. Eiusdem nominis monumentum exstat Moguntiae prope muros, Quod indubitatum mihi est in honorem Drusi Germanici exstructum. Quamvis Lipsius in commentariis, libro secundo ad Tacitum id negare videatur. Etenim plura Druso xaivorágia (sic!) diversis in locia petita (leg. posita) fuere. Suadet id Suctonius in Claudio: Exercitum inquit. Druso honorarium tumplum excitasse, circa

quem deinceps stato die quotannis miles decurreret. Oportuit igitur tumulum non momentaneum, neque levis operis, sed firmioris et permanentis faisse. Cum igitur in Drusi consecrationem is tumulus positus fuerit, Romani ritus consuetudo postulabat, ut Aquila in apice poneretur. Et hinc posteri, qui Gallica, Germanicaque promiscue utebantur lingua, nomen indiderunt Aigelstein. Verisimile est, et olim Coloniae simile monumentum fuisse, unde etiamnum porta vicusque urbis, Aigelstein remansit'.

Ausser diesen zwei Citationen wird Jak. Kamp nirgends, weder im 5. Bande, worin sich unter 24 'Cochmensis et Monasterii (Münstermaiseld), urbium Trevirensium topographia', bei Nr. 25 'Sarburgum, Palatiolum', Nr. 26 'Berncastellum und Manderscheit' abgebildet sinden, noch auch im 4. Bande, wozu sich unter Nr. 23 'Neuss' und 24 'Wesel und Boppard' Gelegenheit geboten hätte, namentlich angeführt. Wenn sich daher in den beiden ersten und in dem 6. Bande keine weiteren Citate von Kamp sinden sollten, so scheint seine Betheiligung an dem grossen topographischen Bilderwerke nicht so bedeutend gewesen zu sein, als diess S. 109 vermuthungsweise ausgesprochen worden ist. Wenigstens geht aus der Art des Citirens hervor, dass er nicht eigentlicher Mitarbeiter war, sondern dem Herausgeber Braun wohl nur seine Collectaneen und einselne Ausarbeitungen zukommen liess.

Auch von der deutschen Bearbeitung des Städtetheaters konnte ich noch bei dem hiesigen Antiquar Hrn. Lemperts den 2. 3. und 4. Band einsehen, worin als Mitarbeiter Brauns Frans Hogenberg und Simon Novellanus (van der Noevel) genannt sind.

Schliesslich muss ich noch bemerken, dass der Verfasser des besprochnenen Werkes nicht Georgius Agripp a Braun, wie ich nach Vorgang von Dr. Gwinner (Archiv f. Frankf. Gesch. a. d. a. 0.) unrichtig geschrieben habe, hiesa, sondern einfach den Namen 'Georgius B.' führte; der Irrthum ist durch

den die Heimath Köln bezeichnenden Zusatz 'Agrippinas' im Titel seltsamer Weise veranlasst worden.

Auch zu Nr. I S.91 in Betreff der Ableitung des Pfingstbachs von Fines sei es uns erlandt nachträglich zu bemerken, dass in diesen Jahrbüchern H. V. VI S. 229 von Rappenegger das Flüsschen Pfinz, woran Remchingen liegt, passend aus 'ad fines' erklärt wird, 'weil dasselbe wahrscheinlich ehemals in dortiger Gegend die Gränze des Gebietes der civitas Aquensis (Baden) bildete'. Ein noch schlagenderes Beispiel bietet der in der Peutinger'schen Tafel und im Itinerarium Antonini auf der Route von Pannonien und Gallien, zwischen Raetia prima und Maxima Sequanorum, genannte Ort 'ad fines', welcher jetzt Pfyn heisst, was ohne Zweifel aus fines entstanden ist (vergl. Boecking, Notitia Dignitat. Pars post. p. 758 und p. 804). Das g in 'Pfingstbach' ist offenbar nur der leichteren Aussprache wegen vor zugesetzt worden.

Bonn, den 1. Februar 1861.

J. Fr.

## III. Literatur.

1. Neue Seiträge zur alten Geschichte und Geographie der Rheinlande von Dr. Jacob Schneider. Erste Folge. Buffeldorf, 1860. Verlag der Schaub'schen Suchhandlung (C. Schöpping). VIII. 120 SS. 8. Auch unter dem besondern Titel:

Die Rheinlandschaft von Umwegen bis Kanten unter der herrschaft der Römer. Nach den Quellenschriftstellern und eigenen Localforschungen dargestellt von Dr. Jacob Schneider. Mit einer Karte in Farbendruck, enthaltend die alten Wasserläuse und Dämme, die Römerstrassen, Lager, Castelle und Warten, Städte und Ortschaften, Gräber u. s. w.

Der durch seine Localforschungen im Gebiete der Mozel, der Vogesen und des Niederrheins thätige und als Schriftsteller über die Besestigungswerke der Römer in diesen Gegenden (über die Trümmer der Langmauer, über Eltenberg und Monserland, über die alten Besestigungen in den Vogesen u. a.) bekannte Hr. Dr. J. Schneider, Oberlehrer am K. Gymnasium su Düsseldors, hat in der vorliegenden ersten Folge seiner "neuen Beiträge" eine den Freunden des rheinischen Alterthums willkommene Uebersicht alles dessen gegeben, was auf der, durch mehrmalige Verlegung des Rheinstroms vielsach veründerten Landschaft zwischen Xanten und Nymwegen während der römischen Herrschaft oder von Julius Cäsar bis sur Einwanderung der Franken su Anfange des 5. Jahrhunderts, sich ereignet hat. Er hat das reiche Material bald in aussührlicher Erörterung, bald in allgemeinen

Umrissen in 12 Abschnitten verarbeitet, absichtlich einige Ereignisse, wie die Kampfe unter Maximianus, Constantius und Constantinus mit den über den Rhein eindringenden Franken. thergehend oder nur andeutend. Nachdem der Hr. Verf. im ersten Abschnitt uns ein Bild der physischen Beschaffenheit der Gegend und des veränderten Stromlauses des Rheins und der Waal gegeben, die ältesten Deichanlagen swischen Cleve und Nymwegen und die Granzen der batavischen Insel bezeichnet hat, geht er im zweiten zur historischen Uobersicht über, mit Julius Casar beginnend, und zeigt, wie durch die Unternehmungen des Drusus, Tiberius und Germanieus die Römer ein Granzland auf dem rechten Rheinufer erhielten und den Rhein sur Grängscheide des römischen Reiches machten. Im dritten und vierten Abschnitte werden das Castell auf dem Eltenberge, die Hochwarte des Monferlandes und die Wartthürme zu Empel und hei Mehr sammt der Besestigungslinie des Gränzlandes ausführlich beschrieben. Im fünften führt uns der Verf. die altesten Bowehner des linken Rheinusers vor und geht im sechsten zur Römerstadt Nymwegen und zur Römerstrasse, von da nach dem Holedorn und weiter nach der Maas und nach Cleve über und erwähnt die auf dem Hunerberge, zu Ubbergen, Brek. Wyler bei Cranenburg und Donabrüggen gefundenen Alterthümer. Der sie ben te behandelt die Römerstrassen von Clove nach Ryndern, Millingen, Nymwegen, Dorenburg mit den dort gegründeten Anlagen der Rämer. Der a ch te führt uns auf die Hochwarte von Cleve und zu den von dert ausgehenden Strassen nach Qualburg und nach dem Calcarberge und weiset die dort gefundenen römischen Denkmaler und Grabhügel nach. Im neunten gelangen wir nach der Römerstation Burginacium bei dem Landgute Op gen Rosa, auf die Hochwarte des Monterberges und an das Lager bei Nen-Louisendorf mit rämischen Gräbern. Die Strassen von Alt-Calcar nach dem Hause Kehrum am Fusse des

Monterberges und bis Xanten, die Landschaft swischen Maas und Rhein und die Wallanlagen zwischen Nymwegen und Xanten werden im sehnten und elften Abschnitte mit den bierzu gehörenden Ortschaften, Besestigungen, Landhameera and Grabern beschrieben. Hierauf gelangen wir im swelften su den Damm- und Strassenanlagen des Brusus auf den rechten und linken Ufern des Rheines und der Waal; ferner werden die Befestigungen dieses kaiserlichen Stiefsehnes, die Ansiedlungen der Sigambrer auf dem linken Rheinuser, die Vertreibung der Friesen aus dem ostrheinischen Granzlande und der batavische Krieg, insoweit er die bezeichnete Gegend berührt, erwähnt und die allmählige Entstehung der romischen Niederlassungen bei Op gen Born, Ryndern und Nymwegen, Holedorn, Qualburg u. a., die Angaben der Peutinger'schen Tafel und des Antoninischen Itinerariums, die Schicksale der niederrheinischen Granzbesestigungen bis sum Untergange der Römerherrschaft in diesen Landen kurs und übersichtlich behandelt, wobei sum Schlusse die Aufänge des Christenthums in unsrer Gegend angedeutet werden. Dieses reiche Material der swölf Abschnitte wird auf 91 Seiten abgehandelt, und dann folgen von S. 92 bis S. 118 erläuterade Anmerkungen und Citate und eine kurse Nachschrift, betreffend die der Abhandlung des holländischen Gelehrten Rameer über Claudius Civilis und seinen Kampf mit den Römern beigegebene Karte des Kriegsschauplatzes am Niederrhein, welche in einigen Punkten von den Angaben des Dr. Schneider abweicht. Ein Abdruck der citirten Stellen würde dem Leser die Mühe erspart haben, diese nachsuschlagen, und nicht jeder Leser dürfte die citirten Bücher bei der Hund haben. Aber der Hr. Vers. besleissigt sich auch hier, wie in der Darstellung, der Kürze und beschränkt sich, alles Bekannte thergehend und nur den Faden der Breignisse festhaltend. auf die Erörterung derjonigen Punkte, die bis heran entweder einer, seiner Ansicht nach, unrichtigen Deutung unterlagen oder einer nähern Aufklärung völlig entbehrt haben, die uns nun der Vers. in verliegender Schrift vollständig bringen wird. Dass su dieser Aufklärung über die alteste Beschaffenheit und Geschichte der niederrheinischen Landschaft Hr. Oberlehrer Dederich in seiner Schrift: Geschichte der Römer und der Deutschen am Niederrhein, Emmerich 1854, schon wichtige Beiträge gegeben hat, können wir nicht unbemerkt lassen, sumal der Hr. Vers. dieses Buch guns su ignoriren scheint, obschon er dasselbe offenbar bemutst hat.

Die auf S. 6 ausgesprochene Behauptung, dass "Julius Casar in den von uns betrachteten Landstrich (in's Clevische auf der linken Rheinseite) niemals gelangt sei", und ferner. dass die Vertreibung der eingedrungenen Usipeten und Toneteren von der linken Rheinseite auf die rechte in ihre früheren Wehnsitze durch Casar "in den Gegenden des Mittelrheins" geschehen sei, wird durch Dederich's begründete Beweisführung über die ursprünglichen Wohnsitze beider Völker auf der rechten Rheinseite zwischen Wesel und Emmerich und weiterhin bis zur Yssel, sowie über die Lage des Feldes, wo die sich lagernden Germanen von Cäsars Reiterei überfallen wurden, während er in der Nähe, an der Maas stand 1), berichtiget. Dieser Ueberfall wurde aber auf dem Plateau bei Goch ausgeführt. Wäre Casar niemals in's Clevische gekommen, so würde sich sein Andenken gewiss nicht in den Sagen hier zu Lande erhalten haben und Julius Casar nicht als der Gründer der Burg zu Cleve genannt worden seis. Wie sieh aber das Andenken an die Thaten des kühnen Poldherrn Drusus bis auf den heutigen Tag am Niederrhein "lebhaft" erhalten hat, so ist auch das des Julius Casar nicht ganz verschwunden. Wenn Ref. auch sugeben will, dass der Rhein bei Xanten zur Bömerseit nicht so dicht an der Stadt

<sup>: \*)</sup> S. Jahrbücher des V. v. A. im Rheinl. H. V. S. 252 ff.

vorüber gestossen ist, als es auf dem Situationsplan su Houben's Antiquarium angegeben ist, so scheint mir doch der vom Namen Pislei entlehnte Grund ganz unhaltbar (Anm. 4. som 1. Abechaitt, S. 93), denn die Erkarung dieses Namens, der jetst den wahrscheinlichen Ueberrest des Altesten Rheinbettes bezeichnet, aus der celtischen Sprache ist sehr unnicher, und so ist auch die Behauptung grundlos, dass bereits vor dem Mittelalter oder in der Periode der Römerherrschaft der Hauptstrom hier nicht mehr vorhanden war, da sonst, nach des Hrn. Verf. Ansicht, dieser Bach einen römischen oder deutschen Namen führen und nicht den sonderbaren celtischen "Wasserbach" behalten haben würde. Die Behauptung auf S. 5, adass ohne die Anlage von Dammen au eine Beweimung dieses einer fortwährenden (?) Ueberfluthung ausgesetzten Bodenstrichs nicht zu denken sei, und dass aus den auf diesem Boden gefundenen Uebetresten römischer Ansiedlungen mit Nothwendigkeit hervorgebe, dass bereits die Römer schützende Dämme gegen die Wasserfuthen angelegt haben" -- ist insofern zu beschränken, als die jetzigen Rheinüberschwemmungen sich weit mehr ausbreiten und höher steigen, als ver 1500 Jahren, da noch keine Damme den Rhein beschränkten und den schneffen Abstuss der Wassermassen hinderten, wie dies bei dem jetzigen Deichbau der Fall ist auch die Sole des Flussbettes sich noch nicht so erhöht hatte. wie jetst. Dass dieses im Alterthum tiefer war und daher auch mehr Wasser fassen und fortschaffen konnte, auterliegt wohl keinem Zweifel.

So konnte das Land selbst in der Nähe des Stromes bewehnt und angebauet sein, und war es gewiss auch schen längst vor der Ankunft der Römer, wie ja ausdrücklich anch Casar (de B. G. IV, 4) bemerkt, dass die Menapier auf beiden Ufern des Rheins Felder, Gebände und Weiler oder Dörfer besassen, ohne dass die Ueberfluthungen diesen Anhan hinderten. Waren überhaupt von Anbeginn an Dümme oder

Schutsdeiche nothwendig, so müssen wir ihre erste Anlage den Menapiern zuschreiben, nicht den Römern; war aber das Land am Rheinufer auch ohne Deiche für den Ackerhau geeignet, so werden auch die Römer diese mühevollen und kostspieligen Anlagen unterlassen haben. Wenn sie Dämme bauten, so geschah dieses nicht sum Schutz des Ackerlandes und der Wohnsitze, sondern zur Regulirung oder Ablenkung des Stromlaufes 1). Dass "unser Landstrich" oder das clevische Land am Niederrhein und an der Waal im J. 12 v. Chr. beim Feldzug des Drusus gegen die Usipeten und Teneterer sum ersten Male mit Bestimmtheit in der Geschichte erscheint, wie auf S.7 gesagt wird, möchte nicht gans richtig sein, wenn wir erwägen, dass schon einige Jahre früher, im J. 16 v. Chr., der am Niederrhein commandirende Legat M. Lollius, ein beim Kaiser Augustus angeschener und geschätster Staatsmann, der gepriesene Freund des Horatius, mit den über den Rhein auf das römische Gebiet eingebrochenen Sigambern, Usipeten und Tencterern kampste (Dio LIV, 90. Vellei. II. 97) und von diesen Germanen überfallen den Adler der fünften Legion verlor (clades Lolliana), deren Standquartier auf dem Fürstenberge oder im Lager Vetera bei Xanten durch die Ziegel mit dem Stempel der LEG. V. erwiesen ist, and Tacitus nennt sie gleichfalls unter den niederrheinischen Legionen (Ann. 1, 31). Dass der verlorene Adler unter Claudius zurückgegeben wurde, sagt Die Cassius LX, 8. Dass er diesen Unfall im Clevischen erlitten habe, geht nicht allein aus der Lage der Wohnsitze hervor,

<sup>1)</sup> Die ältesten uns bekannten Schutzdeiche legte Gerhard von Perwys, Graf su Hoorn, vermählt mit einer elevischen Gräfin, bei Cranenburg an, das er als Mitgift erhalten hatte, und gab im J. 1343 die erste Deichordnung; nach ihm brachte der Herzog Adolf von Cleve die clevischen Deiche in Zusammenhang und stellte Deichgräfe an.

welche die genannten Germanen inne hatten, sondern auch aus dem Umstande, dass Augustus bald darauf nach dem Orte dieses Unglücks reiste und sum Schutz der Gegend ein befestigtes Lager, dessen Name Vetera ist, anlegte. Ja schon vor Lollius finden wir um's J. 25 v. Chr. den römischen Legaten M. Vinicius am Niederrhein, welcher wegen der Ermordung römischer Kausseute, die auf dem rechten User unter den Germanen Geschäfte machten wollten, an einigen Germanen Rache nahm. Aus den Nachrichten des Dio (LIII. 26) und des Geographen Strabo (VIII, 1) geht hervor, dass diese Mord- und Rache-Scenen am Niederrhein und swar in der Gegend vorfielen, wo der Fluss die Römer von den Usipeten und Tencterern trennte, also auf Clevischem Grund und Boden. Im siebenten Abschnitt spricht der Verf. von einer Theilung der von Vetera herabkommenden Römerstrasse südlich von Cleve in zwei Arme, von denen der eine sich über die Höhe nach Nymwegen ziehe, der andere aber an der Stadt vorbei gen Norden durch eine theilweise kunstlich su diesem Zwecke gegrabene Schlucht, die Gruft genannt, seine Richtung nach der batavischen Insel nehmen und zunächst nach Ryndern und von da weiter nach Millingen und Nymwegen führen solle. Was nun jenen "künstlichen Hohlweg" anlangt, der unter dem Namen der Gruft bekannt ist, so ist dessen Alter sehr sweifelhaft und reicht wohl nicht bis in die Römerzeit hinauf: vielmehr ist mir von einem der Localitaten kundigen Herrn aus Cleve versichert worden, dass diese "Gruft" erst im vorigen Jahrhundert entstanden und dort nie eine Strasse gewesen sei. Auch ist bekannt, dass die Römer bei ihren Strassenaulagen Hohlwege vermieden und Defileen, wo es nicht nöthig war, gewiss nicht künstlich gemacht haben. Ebenso wenig dürfte der alte Ryndern'sche Deich die Moles oder der Damm des Drusus gewesen sein. den er zur Stromlaufs - Aenderung der Waal angelegt hat. Dieser Damm würde dazu nicht ausgereicht haben, und nicht

im Stande gewesen sein, die Wassermasse des Stromes (der alten Waal) zu zwingen, in dem Rheinbette fortzuströmen und das Bette des abgelenkten Stromarmes trocken zu legen. Auch Dederich's Darstellung und Angabe auf der Karte scheint nicht die richtige zu sein, obgleich er seiner Ansicht so gewiss ist, dass er den Ryndern'schen Deich den Loffenbar ältesten in hiesiger Gegende nennt, der aus der Zeit herrühre, wo der Rhein von Cleve über Ryndern dem Eltenberge zuströmte, und es als eine an Gewissheit granzende Wahrscheinlichkeit betrachtet, dass wir in diesem Deiche die Ueberreste des ersten Dammes des Drusus in seinen Grundanlagen erblicken 1). Dieser Damm soll nun zugleich als römische Militärstrasse gedient haben, um nach Arenacum' (Ryndern) und weiter zur Stromtheilung (ad divortia Rheni) und längs der Waal nach Noviomagus zu gelangen. Diese Meinung hat Hr. Dederich ausgesprochen und Hr. Dr. Schneider stimmt ihr bei. Ref. kann sich davon nicht überzeugen. da bei dem römischen Wegebau der Grundsatz unter allen Umständen befolgt wurde, die Strassenlinie über die dominirenden Höhen und Wasserscheiden zu ziehen, Hohlwege und Schluchten zu umgehen und nicht unmittelbar neben einem Flusse hinzulegen, wenn dessen Ueberschwemmungen der Passage leicht hinderlich werden konnten. hohe Deiche, wie wir sie am Niederrhein und in Holland durch Erhöhung der Plussbetten zu bauen genöthigt sind, haben die Römer gewiss nicht gebaut und hatten es auch nicht nöthig, weil man der Uebersluthung mehr Raum liess und diese sich daher schneller verlief. Auch die Strome wollen wie die Völker ihre Freiheit behalten, und jede zu grosse Einschränkung ihrer freien Bewegung bringt Nachtheil. Es ist ein Irrthum, der zu unrichtigen Folgerungen

S. Dederich's Gesch. der Römer und Deutschen am Niederrhein.
 8. 44—50.

führt, wenn man sich die römischen Deiche am Niederrhein — wenn sie überhaupt solche Schutzwehren gebaut haben — in einer solchen Höhe und in solcher zusammenhängenden Ausdehnung, oft ganz in der Nähe des Flusses, vorstellt, wie? die heutigen Culturverhältnisse des Landes sie nöthig machen und unter Umständen oft größern Schaden als Nutzen bringen.

Dass der Hr. Verf. das oppidum Batavorum oder Batavodurum unterscheidet von Noviomagum (oder Noviomagus) und dieses wieder von dem Castell oder der Arx auf dem bentigen Valkhofe 1) und von dem befestigten Lager bei dem heutigen Fort Krayenhof, und diese vier Punkte als getrennte Oerter betrachtet, ist eine von der bisherigen Ansicht gans abweichende, deren Begründung wir in einer noch zu veröffentlichenden Abhandlung des Verf. entgegen sehen. läufig werden uns auf S. 104 in den Anmerkungen die Hauptpuncte dieser bisher einer näheren Aufklärung völlig entbehrenden Auffassung der topographischen Verhältnisse angedeutet. Wir enthalten uns daher über die Richtigkeit dieser neuen Auffassung jedes Urtheils, bis uns die versprochene Abhandlung hierüber die nöthige Begründung gebracht haben wird, obwohl aus den vorliegenden Stellen der Alten hervorgeht, dass Batavodurum und oppidum Batavorum Namen ein und desselben Ortes sind, der erstere ein celtischer, der andere eine römische Uebersetzung desselben. die beide dem seit dem dritten Jahrhunderte aufkommenden Namen Noviomagus weichen mussten: dass dieser aber keinen von der alten Bataverstadt verschiedenen Ort bezeichnet habe, son-

Dieses Castell, dessen Erbauung dem Drusus zugeschrieben wird, soll von den Franken als castrum-Numagum wieder hergestellt und mit der zugleich wieder erbauten Stadt Noviomagus vereinigt worden sein, so dass aus diesen beiden Anlagen das heutige Nymwegen hervorgegangen sei.

dern nur die aus den Trümmern der gerstörten Bataverstadt wieder hergestellte, und dass dieser Name vorzugsweise an der alten Burg, an der römischen, nachber fränkischen Arx auf dem Valkhofe haftete, wo auch im Mittelalter das castrum Numagum oder Neomagum, Noviomagum mit der Pfalz Karl's des Grossen und den Hohenstaufen stand. Der Nymweger Antiquar und Dichter Johannes Smith hat daher seine 1645 zu Amsterdam in 4to gedruckte Schrift über jene Stadt wit Recht betitelt: Oppidum Batavorum seu Noviomagum, um gleich von vornherein den Leser auf die Identität beider Namen als Bezeichnungen eines und desselben Ortes aufmerksam su machen, was in der Schrift selbst mit altholländischer Belesenheit und Gründlichkeit bewiesen wird. ausserhalb der Stadt liegende Römerlager war wohl kein für die Dauer eingerichtetes und kann nicht von dem oppi-. dum getrennt oder als eine besondere Niederlassung betrachtet werden.

Eine andere, gewiss nicht richtige topographische Bestimmung findet sich auf der Schneider'schen Karte bei Tricosimae, das der Verf. gans in die Nähe des heutigen Birton, nicht weit von Vetera, als einen besondern Ort angetst, der als solcher gar nicht existirt hat, wogegen Colonia Trajana viel su weit nördlich von Vetera steht, von dem es nach dem Amtoninischen Itinerar nur MP oder tausend Schritte entfernt ist, wonach also die Colonia gerade an der Stelle des heutigen Xanten gestanden haben muss. Es ist überhaupt nicht erwiesen, und wird sich wohl auch nicht evident erweisen. lassen, dass Tricesimae, welcher Name allein von Ammianus angeführt wird, ein von Col. Trajana verschiedener Ort gewesen sei, denn es steht durch Zeugnisse fest, dass Col. Trajana als Standquartier der XXX. Legion seit der Regierung des Kaisers Ulpius Trajanus bis zur Zeit der frankischen Einfalle, im gewöhnlichen Leben nicht nur Castra Ulpia, sondern auch Tricesimae, d. h. statio oder castra legionis

Ulpiae tricesimae, genannt wurde 1), wie auch viele andere Römerstädte ihren Namen von den Legionen erhielten, die in ihnen als Besatzungen lagen; ich erinnere nur an Italica in Spanien, an Legio (dem heutigen Loon) Germanica in Kleinasien u. a. Der Hr. Verf. hat nicht erwähnt, dass die Angabe der Entfernung von Veteribus nach Colo Trojana, XL, wie sie auf der Peutinger'schen Tafel steht, unrichtig sein mus, dass diese Entfernung nicht 40 Millien beträgt, Warum der Verf. die Angabe der Tab. sondern nur eine. Peut, und des Itiner. Anton, eingeklammert hat, darüber lässt er uns in Zweisel, indem er nichts hierüber bemerkt. er vielleicht die Worte für unächt und für einen spätern Einschub? oder will er ihnen eine andere Stelle anweisen, un das Dorf Kellen bei Cleve su dieser Colonia Trajani, wie sie auch im Itinerar genannt wird, zu erheben, dem Vorgange Cluver's oder Wilhelm's folgend, welcher die unrichtige Zahl XL in XXI andert, um die Entfernung zwischen Xanten und Kellen herauszubringen, obgleich das richtige MP im Itinerar steht.

Wir brechen hier, um nicht die gesteckten Gränzen zu überschreiten, unsere Bemerkungen ab und sprechen nur noch den Wunsch aus, dass diese erste Folge der "Neuen Beiträge" eine erwänschte Nachfolge erhalten möge, wosu es dem Hrn. Verf. an Stoff nicht fehlen wird, um die alte und mittlere Geschichte und Geographie unseres elevischen Landes immer mehr aufzuklären und von Irrthümern, wo sie sich aoch vorfinden, zu befreien. Möge es dem Hrn. Verf. bei Herausgabe der sweiten Folge gefallen, die Anmerkungen hinter jedem einzelnen Abschnitte folgen und die eitirten

S. Röm. Denkmäler der Gegend von Xanten und Wesel S. 232 ff.
Das Richtige hatte schon Hadrianus Valesius in der Notitia
Galliarum p. 150 gesehen. Vergl. Cannegieter diss. de Brittenburge p. 22.

Stellen wörtlich abdrucken su lassen, was den Gebrauch des Buches sehr erleichtern dürfte, da das Nachsuchen der angeführten Stellen bei der jetzigen Einrichtung des Buches, für dessen Ausstattung übrigens die Verlagshandlung lobenswerth gesorgt hat, ziemlich viel Zeit erfordert, sumal da jeder Abschnitt seine besondern Nummern der Anmerkung hat, während fortlausende das Ausfünden der im Text angezeigten Anmerkungen erleichtert haben würden.

Fiedler.

2. Aunstdenkmaler des driftlichen Mittelalters in den Rheinlanden. herausgegeben von Ernst aus'm Weerth. Bweiter Band. Leipzig 1860.

Den Lesern unserer Jahrbücher ist aus der im vorigen Hefte mitgetheilten Chronik des Vereins schon bekannt, dass der zweite Band dieses bedeutenden Denkmälerwerkes, welcher besonders die Kirchenschätze von Essen und Aachen zum ersten Male fast vollständig publicirt, am Ende des vorigen Jahres erschienen ist. Der Kunstfreund wird mit Befriedigung daraus ersehen, dass dem Vandalismus der Revolutionszeit, der gegen die Denkmäler und Symbole des christlichen Glaubens wüthete und so vieles, womit der fromme Sinn unserer Vorfahren die rheinischen Kirchen geschmückt hatte, entweder zerstörte oder zerstreute, doch noch genug entgangen ist, um es dem Forscher möglich zu machen, die Entwickelung der christlichen Kunst im Mittelalter an ursprünglichen Denkmälern nachzuweisen. Mit derselben Sorgfalt und Schönheit der Ausführung, die schon aus dem früheren Bande bekannt ist, sind in diesem Theile auf 19 Blättern (Tab. XXI-XXXX) die Kunstwerke abgebildet, welche der Verfasser in den Kirchen am Niederrhein von Wesel bis Coln aufgefunden hat, und in einem beigegebenen Texte von 145 Quartseiten umfassend und gründlich erläutert. Wie Aachen sowohl seiner reichen Schätze als seiner historischen Bedeutung wegen bei dem Verf. den grössten Raum einnimmt, so wollen auch wir vorzugsweise bei demselben verweilen. Wir betreten hier einen durch das Andenken an Karl den Grossen geweihten Boden, auf dem man, wie Cicero von Athen

sagt, nirgends den Fuss hinsetzen kann, ohne auf eine Geschichte zu treten: Quacumque ingredimur, in aliquam historiam vestigium ponimus.

Als Karl der Gr. im Jahre 794 den Entschluss fasste, seinem Hose statt des bisherigen Wanderlebens einen bleibenden Aufenthalt und seiner Regierung einen festen Mittelpunkt zu geben, bestimmten ihn dazu zwei Gründe: zuerst die Nothwendigkeit der Centralisation, ohne welche ein grosses und aus verschiedenartigen Elementen componirtes Reich zusammenzuhalten unmöglich schien, und sodann die Rücksicht auf den Sachsenkrieg. Der Entschluss zur Gründung einer festen Residenz ging in der That unmittelbar aus dem Aufstande der Sachsen im Jahr 793 hervor. Deun man braucht sich nur in Karls damalige Lage und Stimmung zu versetzen, um den Schmerz zu begreifen, mit dem er diesen Krieg, welchen er in hoffnungsreicher Jugend begonnen hatte, jetzt, wo seine Jahre sich zu neigen begannen, von neuem ausbrechen sah. Eine der Hauptaufgaben seines Lebens wäre unausgeführt geblieben, wenn er die Sachsen nicht dem Fränkischen Reiche einverleibt und dem kirchlichen und politischen System desselben unterworfen hatte. Bittere Erfahrungen hatten ihn belehrt, dass dieses Ziel mit vorübergehenden Feldzügen nicht zu erreichen sei, sondern dass ein methodisches und systematisches Verfahren befolgt werden müsse. Daraus ging sein Entschluss hervor, sich nicht mehr aus der Nähe von Sachsen zu entfernen, bis er das halsstarrige Volk durch Unterwerfung oder Vernichtung gebändigt habe. Zur Erreichung dieser Absicht wurde es daher nöthig, in der Rheingegend eine bleibende Residenz zu gründen, an der es bisher dem Frankischen Reiche gesehlt hatte.

Die Gründung einer Residenz ist immer in der Geschichte eines grossen Reiches von hoher Bedeutung und die Wahl des Ortes auf die Geschicke desselben oft von nicht geringem Einflusse. Denn durch sie wird der Schwerpunkt des 248

Reiches bestimmt und seiner Entwickelung ihre Bahn angewiesen. Dass Karl bei einer so wichtigen Entscheidung sich nicht vom Zusalle oder von persönlicher Liebhaberei, sondern von der Rücksicht auf das Wohl des Reiches leiten liess. darf man bei einem Charakter, wie der seinige war, voraussetzen. In der That war unter der Voraussetzung der Einheit seines Reiches die Wahl von Aachen eine glückliche zu nennen, da mit ihr der natürliche Schwerpunkt der Monarchie getroffen war. Denn wer möchte zweifeln, dass Karl der Gr. an die Dauer und Haltbarkeit seiner Monarchie geglaubt habe? Wenn aber auch politische Rücksichten bei der Wahl der Residenz der Hauptbestimmungsgrund waren, so schliesst dies doch nicht aus, dass, wie die Schriststeller der karolingischen Zeit angeben, auch persönliche Vorliebe des grossen Königs für Aachen entschied. Freilich ist das nin genitali solo" des Mönchs von St. Gallen nicht so zu verstehen, als ob Aachen Karls Geburtsort gewesen sei, sondern es bezeichnet nur im Allgemeinen die eigentliche Heimathstätte des karolingischen Hauses, allein auch in diesem Sinne hatte für die neue Residenz kein festerer Boden zewählt werden können, als der, aus dem ursprünglich die Macht der Herrscherfamilie emporgewachsen war. trug Karls Vorliebe für die warmen Quellen, die ihm das alte Aquisgranum darbot, nicht wenig dazu bei, ihm diesen Ort zu empfehlen. Schon den Römern waren die Heilquellen von Aachen und Spaa bekannt, wie die ausführliche Analyse einer solchen Quelle im Lande der Tungrer bei Plinius (bist nat. lib. XXXI, cap. 8) beweist; auch waren ohne Zweisel von ihnen Anlagen zu deren Benutzung gemacht worden, die aber, da sie von den Franken nicht unterhalten wurden, wieder verfielen. So sprudelten denn Jahrhunderte lang diese warmen Gewässer bervor, ohne dass etwas zu ihrer Einfassung und Leitung geschehen wäre. Von dem Augenblicke an, wo Karl hier seine Residenz aufschlag,

anderte sich aber alles und Aachen, das bisher eine Villa gewegen war, verwandelte sich schnell in eine grosse Stadt. Zuerst haute er hier einen Palast in noch grossartigerem Style, als der früher von ihm su Ingelheim errichtete war. Der chemalige kaiserliche Palast zu Ravenna war für diesen Ban nicht allein das Muster, sondern lieferte auch zum Theil die Materialien zu demselben, da der Papst, dem durch die Freigebigkeit der Karolinger Ravenna gehörte, dem Könige auf dessen Bitte Marmorblöcke und Mosaikwerke von dort abbolen zu lassen erlaubte. So ward der kaiserliche Palast in Revenna abgetragen, um in Aachen von neuem zusammangesetzt zu werden. Man sieht auch hier, wie in Karls Geiste immer mehr der Entschluss reifte, die kaiserliche Würde wieder herzustellen und mit dem Palaste der alteu Casaren auch deren Macht und Stellung über die Alpen zu verlegen. Auch von Trier, das ehemals eine Bömisch-kaiserliche Residens gewesen war, liess er Prachtstücke antiker Knost gur Vergierung seines Palastes nach Aachen schaffen: Karolus multum marmor et museum plurimum de Treberi ad Aguis palacium vexit (gest. Trev. ap. Pertz, VIII, p. 163). Schon im Jahr 796 war der Bau so weit fertig, dass er von ibm bezogen werden konnte. Dass er grossartig war, dürfen wir aus der Bewunderung der Zeitgenossen schliessen; dags er geräumig war, schen wir daraus, dass nun in ihm die Reichs- und Kirchenversammlungen gehalten wurden. Leider ist aber keine Spur von ihm übrig geblieben, da die erbitterten Feinde Karls des Grossen, die Normannen, später eben so in Aachen wie in Ingelheim keinen Stein auf dem andern gelassen haben. - Die warmen Quellen liess Karl in ein Bassin leiten, das geräumig genug war, um mehr als hundert Badende auf einmal aufzunehmen. Er selbst war ein trefflicher Schwimmer und liebte es, in Gesellschast zu baden, so dass er nach Einhards Zeugnisse seinen Hofstaat und seine Leibgarde mit ins Wasser nahm und sich im Schwimmen üben liess. Dass ein so frommer König, wie Karl der Grosse, wo er sich einen prachtvollen Palast baute, auch ein noch prachtvolleres Gotteshaus errichtet haben werde, versteht sich von selbst. In der That baute er eine durch einen Säulengang mit dem Palast verbundene Kirche su Ehren der Jungfrau Maria, die von einem Kenner, wie Kinhard, basilica mirabili opere constructa genannt wird. Von dieser Kirche, dem heutigen Aachener Münster, ist die Rotunde in der Form eines Achtecks so erhalten, wie sie von Karl dem Grossen gebaut worden ist.

Aachen wurde also von 796 an der Mittelpunkt aller Staatsgeschäfte, von wo die Besehle ausgingen und wohin die Berichte zusammenliefen. Es war, wie es von Nithard (lib. IV, cap. 1) genaunt wird, sedes prima Franciae und blieb es auch nach der Theilung der Monarchie unter Karls Enkel, da durch diese die Einheit des Reiches nicht aufgehoben werden So lange bier Kaiser Lothar I. thronte, war das zwischen Frankreich und Deutschland sich binziehende Lotharingien mit seiner Hauptstadt Aachen der Kern und Mittelpunkt, an den sich jene beiden andern Reiche westlich und östlich als Flügel aulehnten. Allein dem Centralpunkte fehlte die Kraft, bei den fortwährenden Theilungen und der Verrückung des natürlichen Schwerpunktes die nach Decentralisation strebenden Elemente des Frankischen Reiches zusammenzuhalten, und es war noch kein Jahrhundert nach Aachen's Gründung verflossen, so lag die Hauptstadt in Trammern und das Frankische Reich war aufgelöst. Wie früher aus dem Verfalle des merovingischen Reiches die Mucht der Karolinger hervorgegangen war, so erhob sich jetzt auf den Trümmern der karolingischen Monarchie die Macht der Ludolfinger. Dieses in Sachsen mit der herzoglichen Warde bekleidete Haus hatte den kräftigen Volksstamm, den es beherrschte, mit kräftiger Hand zusammengchalten, und was war natürlicher, als dass mit dem Uebergewicht der Macht

auch die Krone von den Franken auf die Sachsen überging? Dass Deutschland nach seiner Lossreissung aus dem Verbande der karolingischen Monarchie sich nicht in so viele Königreiche auflöste, als es verschiedene Volksstämme und Herzoge an deren Spitze gab, war dem Ludolfinger Otto dem Grossen zu verdanken. Wenn aber auch Aachen, nunmehr an den Gränzmarken des neuen deutschen Reiches gelegen, nicht mehr als dessen Mittelpunkt betrachtet werden konnte, so blieb es doch als dessen Geburtsstätte von hoher Bedeutung. Denn hier ward Otto zum König der Deutschen gewählt und empfing in der von Karl dem Grossen gestisteten Kirche die Salbung und Krönung so wie die Huldigung der weltlichen und geistlichen Grossen. Der Besitz von Aachen liess die deutschen Könige als die berechtigten Nachfolger Karls des Grossen erscheinen. Der Thron und das Grab dieses Herrschers war und blieb die heiligste und ehrwürdigste Reliquie der deutschen Nation.

Der Verf. hat mit Fleiss und Sachkenntniss nachgewiesen, dass Aachen aus der Zeit der Karolinger und Ottonen noch viele Kunstschätze von hohem Werthe besitzt. Ob in der Zeitbestimmung und in der Auslegung derselben überall das Richtige getroffen sei, müssen wir den Archäologen vom Fache zu beurtheilen überlassen. Dagegen dürsen wir mit vollem Rechte ihm das grosse Verdienst zuerkennen, diese Denkmäler vollständig publicirt und namentlich auf Tab. XXXVII zum erstenmal eine Abbildung des Schreines gegeben zu haben, in welchem die Gebeine Karls des Grossen ruhen. Wenn man bedenkt, wie viel Mühe und Kosten es dem Verfasser verursachte, die Erlaubniss zum Herunternehmen des Schreines von seinem hohen Standpunkte zu erlangen, um die darauf angebrachten Bildwerke abzeichnen und die Inschriften abschreiben zu lassen, so wird man es ihm nicht verdenken, dass er das Verdienst der Priorität gegen die Concurrenz derer, die seine Güte missbrauchten, um ihm suvorsukommen,

für sich in Anspruch nimmt. Alles, was sich auf Karls des Grossen Beisetzung im Münster zu Aachen bezieht, ist von dem Vers. vollständig zusammengestellt und kritisch erörtert worden. Eben so bat er die Grabesöffnung durch Otto III. nach dem Berichte des Grafen von Lomellino, der nebst zwei Bischöfen mit dem Kaiser in die Gruft hinabstieg, geschildert und endlich die Canonisation Karls auf Veranstaltung Friedrich Barbarossa's und die Niederlegung der Gebeine des neuen Heiligen in den Schrein, der sie gegenwärtig umschliesst, nach den Quellen erzählt. Natürlich stellen die Reliefs, welche den Schrein schmücken, die Thaten dar, durch welche sich Karl der Grosse Anspruch auf den Heiligenschein erworben hat, aber nicht der wahren Geschichte gemäss die von ihm als bewaffnetem Apostel bewirkte Bekehrung der heidnischen Sachsen, sondern nach der Legende seine Bekämpfung der ungläubigen Sarasenen. Da die Verfertigung des Schreines in eine Zeit fallt, wo bei den geistlichen Geschichtschreibern der Geschmack an fabelhafter Legende den Sinn für historische Wahrheit zu verdrängen angefangen hatte, so darf es uns nicht wundern, dass der falsche Turpin mehr Auctorität besass, als der wahrhafte Einhard, besonders nachdem seit dem Jahre 1122 Turpins lügenhafte Chronik durch einen papstlichen Machtspruch beglaubigt worden war. Denn es ist bekannt, dass in dem genannten Jahre der Papst Kalixtus II. den Pseudo-Turpinus als echte Ouelle für die Geschichte Karls des Grossen bestätigte, so dass z. B. Wattenbach in seinem Werke über Deutschlands Geschichtsquellen (S. 340) sich versucht fühlt, diesen Papst selbst als Verfasser der dem angeblichen Turpin sugeschriebenen Vita Caroli Magni et Rolandi zu bezeichnendiesem Legendenkreise sind also die Darstellungen entnemmen, welche uns der Verf. in wohlgelungenen Abbildungen sum erstenmal vor Augen gestellt und in dem beigegebenen Texte von S. 108 bis S. 122 ausführlich erläutert hat. Bei

der unverkennbaren Wichtigkeit, welche scharfe Zeitbestimmungen für die Kunstgeschichte des Mittelalters haben, verlangen die herrlichen Schmelzarbeiten von Essen wie der Erzguss eines siebenarmigen Leuchters daselbst, eine besondere Erwähnung. Denn der Herausgeber gibt die historischen Beweismittel, dass sie fromme Gaben des ottonischen Hauses sind und macht darauf aufmerksam, dass sie in ihrer eigenthümlichen Pracht Zeugniss ablegen von der durch die Kaiserin Theophano in Deutschland eingeführten Byzantinischen Geschmacksrichtung.

Nicht bloss der Kunstfreund, sondern auch jeder Freund der Geschichte wird sich dem Hrn. Dr. aus'm Weerth für seine Bemühungen zum Dank verpflichtet fühlen und mit uns wünschen, dass er Unterstützung und Aufmunterung finden möge, um sein verdienstvolles Werk rüstig fortzusetzen und glücklich zu beendigen

Dr. Lorentz.

3. h. Gech, Areisrichter, Mitglied des Vereins für Geschichtsund Alterthumskunde Westfalens: Die Abteikirche zu Werden, historisch-architectonisch dargestellt. Effen bei Sabecher 1856. 16 Seiten in 8.

Wir haben im vorigen Heste dieser Jahrbücher die kurze Anseige einer Monografie des Geh. - Rath Stüler und Prof. Lohde über die berühmte Abteikirche von Werden an der Ruhr gebracht, und dürfen desshalb um so weniger einer kleineren Schrift vergessen, die, wenn auch nicht mit so reichen Abbildungen ausgestattet, doch ein Jahr früher erschien und in Bezug des gebrachten historischen Materials gerade von der späteren Arbeit zum Ausgangspunkte der Uatersuchung gemacht wurde. Der Verfasser berührt zunächst einige Specialquellen zur Geschichte der Abtei Werden und unter diesen besonders die Annales imperialium immediatarum liberarum et exemptarum ecclesiarum Werdenensis et Helmstadiensis ordinis s. Benedict. congreg. Bursf. a viro Historiarum gnaro domino Gregorio Overhamm praeposito Helmstadiensi, quondam cellario, Archivario et Priore Werdinensi, geht dann zur Beschreibung der Einzelheiten des Baues über und stellt schliesslich die Daten der Baugeschichte susammen. Von dem Bethause, welches der h. Ludger im Anfange des neunten Jahrhunderts errichtete, rühren demnach nur noch die Seitenwände der Crypta her, die dann 1059 ihre jetzige Gestalt erhielt. Da darauf im Jahre 875 eine Weihe durch Erzbischof Wilibert von Cöln gemeldet wird, so muss ein Neubau in dieser Zeit angedommen werden, welchem der untere Theil der westlichen Kirche angehört.

Die gesammte übrige Kirche soll dann ans der ersten Hälfte des zwölften Jahrhunderts stammen, mit Ausnahme des etwas später entstandenen Thurmes auf der Vierung, weil 1119 fast die ganze Kirche abbrannte. Der Verfasser glaubt einen zweiten, nämlich zwischen 1255 und 1257 vermeldeten Brand, und die in Folge dessen geschehenen Neubauten wicht für belangreich halten zu dürfen, weil der auf uns gekommene immerhin noch romanische Kirchenbau unmöglich iu Einklang su bringen sei mit dem zur Zeit dieses letzten Brandes schon herrschenden Spitzenbogenstil und hat vom kunstgeschichtlichen Standpunkte im Aligemeinen auch Recht, den vorhaudenen Kirchenbau dem Stile nach in's zwölfte Jahrhundert zu setzen. Dass in diesem Baue aber ein merkwürdiges Festhalten am romanischen Stile noch im dreizehnten Jahrhundert sich bekundet und der letzte grosse Neubau wirklich erst nach dem Braude von 1255 stattfand, hat die Lohde'sche Schrift, wie wir in der früheren Besprechung derselben erwähnten, erwiesen.

₩.

- 4. Neber Erajans steinerne Vonanbrücke von Joseph Aschbach. Mit 2 Caseln und 3 sholzschnitten. Wien. Aus der haisert. Hosund Staatsdruckerei. 1858. (Besonders abgedruckt aus dem August-Heste des III. Jahrg. der "Mittheilungen der k. k. Central-Commission zur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmale".) 24 S. 4.
- 5. Die britannischen Austliartruppen in den römischen Donauländern. Von Joseph Aschbach. Wien 1860. 29 S. 8. (Aus dem Jahrbuch für vaterländische Geschichte, Wien 1860, besonders abgedruckt.)

Obgleich die beiden Abhandlungen, mit welchen der such als Epigraphiker ausgezeichnete Geschichtsforscher die Alterthumsfreunde Oestreichs beschenkt hat, das Rheingebiet sunächst nicht angehen, so möchte doch ein kurzes Referat über die Ergebnisse der in mannigfacher Beziehung interessanten Untersuchungen für die Leser unserer Jahrbücher willkommen sein.

Veranlassung sur erstgenannten Schrift über den Brückenbau Trajans gab dem gelehrten Verfasser der ungewöhnlich
niedere Wasserstand der Donau im Januar 1858, in Folge
dessen die schon vom Grafen Marsigli im Anfang des 18Jahrh. ausgesprochene Ansicht, dass Trajan's steinerne Brücke
einige Meilen oberhalb Orsova nächst dem eisernen Thore
gestanden habe, vollkommen bestätigt wurde. Nach dem Berichte des Major Imbrisevic konnten am 15- Januar, wo der
Wasserstand nach dem Orsovaer Pegel 1' 4" unter Null betrug, 16 Pfeiler der alten Römerbrücke über dem Wasserspiegel wahrgenommen worden. In der Mitte eines Brücken-

pseilers fand sich ein Eichenstamm eingemauert, und in den Ueberresten des Mauerwerks entdeckte man Ziegelsteine mit den Stempeln COH II HISP d. h. cohors secunda Mispanorum und . . HICRE d. i. coHors prima Civium Romanorum Equitata.

Der grossartige Brückenbau begann kurz nach Beendigung des ersten Dacischen Krieges gegen Decebalus, welcher sich demüthig unterwerfen musste, jedoch seine Herrschaft behielt (im J. 103 n. Chr.), und wurde unter der Leitung des berühmten Architekten Apollodorus von Damascus in dem unglaublich kurzen Zeitraum Eines Jahres vollendet; eine Thatsache, die sich nur aus den Einrichtungen des römischen Heerwesens erklären lässt, indem den einzelnen Abtheilungen des Heeres, besonders den zahlreichen Hülfstruppen barbarischer Völkerschaften, bestimmte Theile des Baues herzustellen angewiesen wurden.

Die Hauptstelle über die Construction und die Dimensionsverhaltnisse der Brücke bietet Dio Cassius (lib. 58, 13); sie lautet also: "Es sind 20 Pseiler aus Quadersteinen, die Höhe derselben beträgt, ungerechnet die Fundamente, 150 Puss, die Breite aber 60 Fuss. Die Pfeiler selbst stehen 170 F. von einander ab und sind durch Bogen miteinander verbunden. Sie sind in dem wirbelvollen Wasser und auf dem lehmigen Boden aufgeführt worden, denn man konnte den Fluss nirgendwohin ableiten". Dieselben Massangaben gibt der spätere byzantinische Schriftsteller Tzetzes (Joann. Tzetz. Chil. 1. Il v. 67 ff.) und fügt noch aus dem Werke des Patricius Theophilus die interessante Notiz bei, dass der Architekt Apollodor den Brückenbau in der Weise bewerkstelligt habe, dass er Kasten oder Kammern im Flusse angelegt, in der Länge von 120', in der Breite von 80' zur Fundirung der Pfeiler.

Da es die Grenzen dieser Anzeige überschreiten würde, wollten wir den Versuch des Verf. theils aus den Angaben

des Dio Cassius, Tzetzes und Procopius, theils aus den jüngst angestellten Localuntersuchungen den Hergang des Brückenbaues näher zu ermitteln, wiedergeben, so heben wir darans nur hervor, dass nach Vollendung eines Drittels der Brücke, die von einer vorspringenden Landzunge am linken Donauufer, in der Nähe des heutigen Ortes Turn Severin, ausging, unter den fertigen Pfeilern, die auf dem Lande standen, sur Aufnahme eines Flussarmes ein Canal gegraben, und die ausgegrabene Erde zur Aufschüttung einer künstlichen Insel gegen die Mitte des Stromes verwendet wurde. dammungen legte man Kammern von 120' Länge und 80' Breite im Flusse trocken. Auf eingerammte Eichenstämme wurden die Pfeiler gebaut. Nur die aussere Verkleidung bestand aus Quadersteinen, der mittlere Theil war mit gemischtem Mauerwerk gefüllt. Da die auf den beiden hohen Ufern erbauten Castelle mit der Brücke dermassen in Verbindung standen, dass man nur von ihnen aus auf den Brückenweg gelangen konnte, so mussten die Pfeiler in einer achr ansehnlichen Höhe aufgerichtet sein. Jedoch scheint die Angabe der Pfeilerhöhe von 150' bei Dio Cassius ungenau, sumal er erwähnt, dass die Fundamente in dem Höhenmasse nicht inbegriffen waren. Ohne die beiden Brückenköpfe waren es 20 Pfeiler, welche in ihren Axen 170' voneinander abstanden. Weil aber jeder Pfeiler 50' Breite hatte, so betrug der Durchlass zwischen den Pseilern oder ihre Spannenweite nur 120'. Da die Breite und der Abstand aller Pfeiler gleich ist, so ergibt sich aus den 20 Pfeilern mit den beiden Brückenköpsen die Entfernung der beiden Ufer: 21 × 170 = 3570' römisch, welches Mass der gegenwärtigen Strombreite an der Stelle, welche 596 Klafter oder 3567 Wiener Fuss beträgt, sehr nahe entspricht. In der Frage, oh die Pfeilerverbindungen aus gewölbten Bogen oder aus Holsconstructionen bestanden, entscheidet sich Hr. Aschbach schon aus Rücksicht auf Dauer und Festigkeit des Riesenwerkes für steinerne Bogen und einen steinernen Uebergangsweg, ohne behaupten zu wollen, dass nicht die Gallerien und manches Beiwerk der obersten Brückenbedeckung von Holz gewesen sein können.

Dieser Wunderbau, der schon auf Münzen Trajan's vom J. 104 erwähnt wird, und für die Ewigkeit berechnet schien, musste schon nach zwei Decennien dem kleinlichen Neide Hadrians fallen. Unter dem Vorwande, die steinerne Brücke könne dem römischen Reiche gefährlich werden, da sie die Einbrüche der Barbaren erleichtere, liess er den oberen Theil der Brücke abtragen und die steinernen Bogen sprengen. Nur die hohen Brückenpfeiler blieben stehen als traurige Denkmäler des Riesenbaues. Der Neid über den Ruhm seines grossen Vorgängers sollte auch dem Erbauer der Donaubrücke verderblich werden. Der kaiserliche Dilettant in der Baukunst liess den genialen Künstler, nachdem er dessen Talent noch für seine Bauwerke ausgebeutet hatte, hinrichten.

Später benutzte Constantin der Grosse die steinernen Pfeiler von der Donaubrücke, in deren Nähe auf dem mösischen Ufer der Ort Egeta enstanden war, zum Bau einer neuen steinernen Brücke, deren oberer Theil jedoch bald darauf von den Römern selbst wieder abgetragen wurde.

Als Resultat der gediegenen Monographie steht also unwiderruflich fest, dass die Trajansbrücke nicht in die Nähe der Alutamündung in die Donau, unweit Gieli, wie nach Schwarz (Plin. Panegyric. Praefat.) neuerdings Francke (zur Geschichte Trajans) und Büdinger angenommen haben, zu setzen sei, sondern nur zwischen dem wallachischen Orte Turn Severin und dem serbischen Dorfe Fetislan (Cladova) erbaut werden konnte.

Schliesslich bemerken wir noch, dass kurz vor Eröffnung des Dacischen Krieges Trajan den schon von Tiberius begonnenen Weg, welcher einige Stunden oberhalb Orsova am stüdlichen Donauufer, längs dem Strome durch die Felsen gehauen wurde, vollenden liess, was durch folgende in den Felsen selbst eingehauene Inschrift, deren beide letzten verstümmelten Zeilen der Verf. nach Arneth's Vorgang gut bergestellt hat, bezeugt wird:

IMP·CAES·DIVI·NERVAE·F
NERVA TRAIANVS·AVG·GERM
PONTIF·MAXIMVS TRIB·POT·IIII
PATER·PATRIAE COS·IIII
MONTIS [ET FLVVI] DAN[VBI RVPI]BVS
SVP[ER]AT[IS VIAM PAT]E [FECIT].

Die 2. Abhandlung bietet sowohl für die römischen Kriegsalterthümer als für die Geschichte überhaupt vielsache Belehrung. Zunächst stellt der Hr. Vers. den bisher schwankenden Unterschied zwischen Britanni und Brittones in der Weise sest, dass unter ersteren die Bewohner des eigentlichen oder römischen Britanniens, das durch Schutzwehren von Brit. barbara und Caledonia geschieden war, unter letzteren ansänglich die noch nicht der römischen Herrschast unterworsenen Bewohner Britanniens zu verstehen seien. Nachdem su der früheren Britannia propria zwei neue Previnzen, Brit. Prima s. Inserior und Br. Secunda s. Superior (Wallis) errichtet waren, erhielten die Bewohner dieser neuen Theile vorzugsweise den Namen Brittones.

Britannische Auxiliartruppen kommen erst nach dem J. 43 n. Chr. vor, als der Kaiser Claudius die ersten festen Kroberungen auf der Insel gemacht hatte. Wir finden dieselben zuerst am Rhein gegen die Germanen verwendet; eine festere Eintheilung mit den Bezeichnungen Cohortes Britannicae (die nach der Analogie eigentlich Coh. Britannorum heissen sollten) und Coh. Brittonum verdanken sie dem Kaiser Vespasianus. Vom Rheine verlegten sie die Kaiser des Flavischen Hauses besonders in die Denauländer, indem wir

in Pannonien schon am Ende des 1. Jahrh. eine Coh. I Britannica und eine Coh. I Brittonum finden.

Beide Cohorten erscheinen bald mit dem Zusatze miliaria, d. i. sie stiegen von dem gewöhnlichen Stand von 500 Mann auf die Zahl 1000. Die Coh. I Britannica miliaria stand im Jahr 110 nach einem von Kaiser Trajan für Hülfstruppen in Dacien gegebenen Militärdiplom unter denselben. reicher sind die Cohortes Brittonum, wovon sich mehrere mit der Zahl I. dann aber auch mit der Nummer II. III und VI nachweisen lassen. Eine Coh. I Brittonum kommt in Pannonien im J. 85 unter Domitian vor, wahrscheinlich dieselbe, welche in einem Militardiplem des Kaisers Antoninus Pius vom J. 145 Coh. I Ulpia Brittonum genannt wird. An der mittleren Donau findet sich im J. 114 die Coh. Aug. Nervia Parcensis miliaria Brittonum. Keine der britannischen Auxiliartruppen hat aber grössere Wichtigkeit, als die schon von Tacitus erwähnte Ala Britannica, welche bald Ala Brit. miliaria, Ala Flavia Brit. Mil. Civium Romanorum und Ala I Fl. Aug. Brit. Mil. C. R. beigenannt wird. Vespasian, welcher ihr den Beinamen Flavia gegeben, sandte sie vom Rhein nach Pannonien. Noch unter den Flaviern erhielt sie wegen ihrer Tapferkeit den weitern ehrenvollen Beinamen Augusta. Der Zusatz Civium Romanorum rührt nach Aschbach's unbezweifelt richtiger Ansicht daher, dass in ihren Reihen auch solche, welche bereits ausgedient und das römische Bürgerrecht erhalten hatten, fortdienten.

Eine aussührliche Besprechung widmet der Vers. der Inschrist eines jetzt verlorenen vielbesprochenen Steines, der sich früher in Wien befand, und stellt den nur in einer sehlerhaften Abschrift vorhandenen Text (Gruter 542, 7. Orellin. 3041), mit Benutzung von Th. Mommsens Verbesserung des sinnlosen IVR. ITALICI in der 4. Z. in TVR. ITALICI, solgendermassen her:

T·FL·VERECVND

MAG(untinus) EQVES ALAE

I FLA·AVG·BRIT·

C·R·TVRma ITALICI AN

XXXX·S·XIX·H·S·EST EX

TEstamento PRISCINVS VEXIIIarius

'E INGENVyS HEREDes [posuerunt].

Mit gleicher Sorgfalt erläutert Hr. Aschbach eine in diesen Jahrbüchern (H. XVI, S. 107) vom Unterzeichneten besprochene Inschrift auf T. Varius Clemens aus der Pannonischen Stadt Celeia (Cilly), welcher hohe Staatsamter und ansehnliche Militärchargen bekleidet hatte und suletst Staats-Sekretär zweier Kaiser und Statthalter in Dacien gewesen war. In Pannonien befehligte er die Ala Fl. Aug. Brit. Mil. Civ. Bom., die jedoch einfach in den von vier Seiten dem Var. Clemens gewidmeten Inschriften Ala Britannica Mil. genaant wird. Der Verf. berichtigt die von Kuabl (Schriften des Ver. f. d. Gesch. von Inneröstreich. 1. Heft) aufgestellte Ansicht, wonach T. Var. Clemens in die Zeit der Kaiser Diecletian und Maximian fällt, dahin, dass er unter die Regierung des M. Aurelius und L. Verus su setzen sei. Der Hauptbeweis hierfür beruht auf einer bisher ganz übersehenen Stelle des Die Cassius (B. 71, 12), woraus erhellt, dass die römische Provinz Dacien, welche in der Zeit des M. Aurel, von den Vandalen beunruhigt wurde, an dem dortigen Clemens (der offenbar mit unserem T. Var. Clemens identisch ist) einen kräftigen und umsichtigen Feldherrn hatte. Die grosse Rhreninschrift, welche gegenwärtig in der Hofbibliothek von Wien sich befindet, wird nach einer genauen Abschrift in einigen, jedoch unwesentlichen Punkten verbessert.

Möge es dem mit wichtigen Amtsgeschäften betrauten Verf. vergönnt sein, auch fernerhin seine Mussestunden ähnlichen für die Alterthumswissenschaft fruchtreichen Forschungen zu widmen.

J. Freudenberg.

# IV. Miscellen.

1. Adnamatus. In dem 9. Hefte S. 61 und in dem 14. Hefte S. 98 dieser Jahrbücher, wo der Name Adnamatus, Adnamatius vorkommt, hat der verstorbene Prof. Lersch Mehreres zusammengestellt. um daraus diesen Namen zu erklären. Die begonnene Untersuchung ist noch keineswegs an ihrem Ziele angelangt und wir halten es daher der Mühe werth, für den Fall, dass Jemand diese Untersuchung von Neuem aufnehmen wollte, Folgendes zur Berücksichtigung hier aufzu-Nach einem kurzen Berichte von Dimitz zu Laibach, in den "Mittheilungen des historischen Vereins für Krain, im Nov. 1859," hat man dort einzelne Münzen mit dem Namen Adnamat gefunden, welche von Einigen für slavonische, von Andern für celtische Münzen erklärt werden. Auf diesen Münzen steht entweder Adnomat, oder auch abgekürzt Adnam. Man hat diese Aufschrift in zwei Wörter getheilt Adna mat und die Münze als eine slavonische erklärt. Name Adnamatus auf den bezeichneten lateinischen Inschriften in diesen Jahrbüchern verdient jedenfalls hier in Betracht gezogen zu werden, indem er über jene Münzen Licht verbreiten und von ihnen empfangen kann. Wir erinnern zugleich an die neuesten zu Bingerbrück gefundenen Inschriften, aus welchen hervorgeht, dass Dalmater, Bewohner der römischen Provinz Illyricum, sich unter den Truppen befinden, welche die Römer zur Vertheidigung der Rheingrenzen hier aufgestellt hatten. Die eine Inschrift von Lersch mit dem Namen Adnamatius wurde zu Cöln gefunden, eine andere mit dem Namen Adnamatus zu Basel u. s. w. Die a. a. O. in den Mittheilungen für Krain besprochene Münze hat auf dem Avers caput diadema. tum, auf dem Revers equitem citato cursu. Vgl. auch: neuester Fund römischer Inschriften in Cilli, beschrieben von Richard Knabl im IX. Hefte des historischen Vereins für Steiermark, wo der Name Adnamius Flavinius auf einem Votivsteine vorkommt.

2. Juppiter eulminalis. In dem 26. Hefte dieser Jahrbücher 8. 112 ist eine Inschrift aus Steiermark mitgetheilt worden, deren erste Zeilen also lauten: I. O. M. CVLMINA. Das Schwierigste in dieser Inschrift war die Erklärung des Wortes CVLMINA. Herr Knabl hatte die Deutung auf verschiedenen Wegen versucht, ohne indessen zu einer sichern Ansicht zu gelangen. An der oben angegebenen Stelle dieser Jahrbücher wurde ein neuer Versuch dieses Wort zu deuten angestellt und nun schreibt Herr Knabl darüber in seinen epigraphischen Excursen im Jahre 1858 wie folgt:

"Ich habe ihre Deutung nach verschiedenen Richtungen hin versucht, aber mich genöthigt gesehen, vorderhand bei ihrem Wortlaute stehen su bleiben und sie mit CVLMINATVS zu erklären. Am Wahrscheinlichsten war es allerdings, dass sie dasselbe andeuten wolle, was die Kelten unter Poeninus verstanden, nämlich den auf den Höhen wohnen den Jupiter 1). Allein für den keltischen Beinamen wollte kein Ausdruck in der lateinischen Sprache zusagen. Besser gestaltete sich der Versuch zur Deutung und Wiedergabe dieser Sigla in der griechischen Sprache, welchen Herr Professor Braun 2) gemacht hat, indem er sie von dem griechischen Worte azous Culmen, Bergspitze, Berggipfel ableitet, woher das Adjectivum ἐπάκριος oder ἐπίακριος gebildet ist. Denn da man sich im ganzen Griechenland den Jupiter als auf den höchsten Höhen wohnend vorstellte, und er daher auch den Beinamen ἐπίαχριος erhielt, so war es folgerecht zu schliessen, dass die Sigla CVLMINA dieselbe Bedeutung haben müsse. delte es sich noch um ihre Biegung in der lateinischen Sprache, denn das Wort CYLMINATYS drückt den wahren Begriff weder nach der keltischen noch nach der griechischen Sprache gehörig ausdem Berichte, welchen Dr. Theodor Mommsen über die Ergebnisse seiner epigraphischen Reise in den österreichischen Donauländern der königl. preussischen Akademie der Wissenschaften übergeben hat 3), hat der Cillier Stein über die Biegung der unvollständigen Sigla CVL-MINA selbst Auskunft gegeben. Mommsen hat nämlich bei Besichtigung dieses Steines im August 1857 entdeckt, dass darauf CVLMI-NAL, d. i. culminali, stehe, und culminalis ist eben jenes lateinische

<sup>1)</sup> Preller, röm. Mythologie. 1858. S. 215.

<sup>2)</sup> Bonner Jahrbücher. 13. Jahrg. 26. Heft. S. 112-114.

<sup>8)</sup> Monatebericht der Akad. d. W. zu Berlin. 1857. S. 454.

Adjectivum, welches dem keltischen Poeninus und dem griechischen Exázeios vollkommen entspricht. Als ich den Stein vor drei Jahren zum ersten Male sah, war darauf nur CVLMINA zu lesen. Es ist jedoch möglich, dass der Buchstabe L nach obiger Sigla mit Kalktünche verdeckt war, und in Folge des Witterungs-Einflusses von selber allmälig befreit ward; denn jetzt lässt sich dieser Buchstabe sehon auf eine Entfernung von zwei Schritten deutlich erkennen, wie ich mich am 12. April 1859 zu meiner Verwunderung selbst überzeugte."

8. In dem 27. Hefte S. 141 hat Herr G.-O.-L. Freudenberg eine Bronzstatuette des Mercur, welche bei Weingarten gefunden worden, besprochen, und auf die eigenthümliche Haltung der Attribute an dieser Statuette aufmerksam gemacht. Vor einiger Zeit hat man zu Worcester (Shropshire) in England mehre römische Anticaglien von Bronze gefunden, z. B. Schlüssel, Fibulen u. s. w., eine Statuette der Diana und eine andere des Mercur. Die letztere entspricht vollkommen der von Herrn Freudenberg beschriebenen.

Prof. Braun.

4. Wesel. Die Houben'sche Sammlung römischer Alterthümer besteht nicht mehr, seitdem sie am 4. und 5. Juni d. J. durch die zu Köln abgehaltene Versteigerung in alle Welt zerstreut worden ist. Der Rest derselben, aus einer grossen Anzahl von römischen Thongefässen bestehend, wird im September d. J. theils in Xanten, theils in Köln versteigert werden. Die Räume des Museums in dem verkauften Hause des verstorbenen Houben werden künftig zu Lehrsälen für die zu errichtende geistliche Knabenschule dienen. Da ein Verkauf der Sammlung im Ganzen, wie sie wohl nicht wieder in Xanten in einem solchen Umfange sich erneuern wird, sich nicht ausführen liess, obwohl es der Wunsch des Besitzers gewesen war; so sahen sich die Erben genöthigt, das mit vielen Mühen und bedeutenden Geldopfern gesammelte Erbtheil zu versteigern. Es ist zu bedauern, dass diese für die Kulturgeschichte des Rheinlandes so wichtige Sammlung hat zersplittert werden müssen und dass der geringste Theil derselben am Rhein geblieben ist; die seltensten und schönsten Stücke sind in's Ausland gewandert, meist nach England, Frankreich, Belgien und Holland. Von den Inschriftsteinen ist der schönste, der bei Burginacium im J. 1881 gefundene Grabstein des Trevirers C. Julius, Adar's Sohn, in das Museum nach Trier gekommen, der des Adlerträgers Lucius Vettius von der XXI. Legion und der bei Asberg gefundene und in den Jahrbüchern des Vereins Jahrg. XII. H. 1 beschriebene, durch Schenkung der Houben'schen Erben in das rheinisehe Museum vaterländischer Alterthümer nach Bonn, den ex-voto-Stein der Alateivia hat der Unterzeichnete angekauft. Die in einem fränkischen Grabe gefundenen Gegenstände, wozu der bisher für eine Fürstenkrone gehaltene metallene Kübelbeschlag gehörte (s. Jahrb. d. Ver. Jahrg. XIV. 2. H. 28. S. 73) sind Eigenthum eines englischen Antiquars geworden (für 21 Thir. 5 Sgr.), wie auch der für 20 Thir. verkaufte Dreifuss; ferner das vergoldete Füllhorn für 67 Thlr.; die Bronzestatuetten des Mercur für 151 und die des Bacchus für 100 Thirschöne Gorgoneion oder Medusenhaupt (zu 115 Thir. angekauft) ist nach Paris gekommen. Von den wenigen, nach dem Diebstahl zurückgebliebenen Münzen ist das seltene Medaillon Antoninus Pius Cos III. für 210 Thir. nach Paris verkauft. Unter den geschnittenen Steinen erhielten das Camee-Medaillon mit den drei Köpfen (Ulysses, Penelope und Telemach oder Gallienus, dessen Gemahlin und Sohn) den höchsten Preis, 15 Thlr., und der Intaglio eines antiken Ringes mit der Silenus-Maske 12 Thir. Gute Preise erhielten die Gläser, besonders die Nummern 214-216, 226, 234, 249-250 des ausgegebenen Katalogs. Die aus der Leven'schen Sammlung zu einem hohen Preise erworbene Lampe (trimyxos) mit dem Reliefbilde eines an einer grossen Maske arbeitenden Bildhauers erhielt nur den Preis von 4 Thlr. Die übrigen Lampen gingen zu niedrigern Preisen weg. Von den Gefässen aus terra sigillata erhielt Nr. 370 des Katalogs den höchsten Prois, 21 Thir. 25 Sgr. Geringe Preise machten die schwarzen und übrigen Thongefässe, Statuetten und Figuren. Die 74 cm. hohe, gut erhaltene Amphora (Nr. 473) wurde zu 7 Thlr. 29 Sgr. verkauft; das thurmartige, mit kleinen Fenstern versehene Thongebilde (Nr. 470), ein noch nicht erklärtes Unicum, ist für das Museum in Leiden für 15 Thir. erworben. Auch die Sammlung der Erotica (Nr. 555-590) wurde zersplittert und brachte nur 90 und einige Thir. auf. - Die Alterthumsfreunde in Bonn wurden im Versteigerungssasle des Herrn Antiquar Lempertz zu unserm Bedauern vermisst; sie schienen es vongessen zu haben, dass in ihrer Nähe die Sammlung versteigert wurde, deren Gesammtbesitz sie vor einigen Jahren für wichtig und erwünscht gehalten hatten. Eine solche Gelegenheit, wie diese jetzt sich darbot,

das Bonner Museum mit manchem seltenen Stilek mit geringen Ausgaben zu bereichern, dürfte wohl nicht bald wieder kommen. In dem mehr als 2000 Stück enthaltenden Rest der Sammlung von Thongefässen, die im September zum Verkauf kommen, dürfte sich vielleicht noch manches durch Form und Arbeit Ausgezeichnetes finden, was zur Vervollständigung antiquarischer Sammlungen überhaupt und für die Geschichte der alten Kerameutik und Angeiologie insbesondere brauchbar sein kann; daher ich Kenner und Liebhaber darauf aufmerksam zu machen mir erlaube. [Der Verkauf ist am 24. October 1860 abgehalten worden.]

Hamm. Ausgrabungen auf der Hohenburg. Die Hohenburg, 10 Minuten von Nordherringen, 1 Meile westlich von Hamm, besteht aus zwei fast kreisrunden, in der Richtung von Süden nach Norden nur etwa 20 Schritte voneinander entfernt liegenden Hügeln, die, wie sich noch deutlich erkennen lässt, früher mit mehreren Wällen und Gräben umgeben waren. Der Hügel nach der Stidseite hat eine Höhe von 10 bis 20, der an der Nordseite von 80 bis 85 Fuss; die Oberfläche des ersteren hält gegen 200, die des zweiten 130 Fuss im Durchmesser. Bisher wurden in der Nähe der Hügel nur Scherben von Urnen, kleine Stücke Sandstein, Brocken von Ziegelsteinen, Lava und dgi. gefunden. In diesem Monate (Juni 1860) wurde aber in dem zweiten, dem höheren Hügel, gegen 6 Schritte vom nördlichen, 19 Schritte vom westlichen, ebenso weit vom östlichen Rande entfernt, 5 Fuss unter der Oberfläche eine merkwürdige Anlage entdeckt. Sie besteht aus einem durch s. g. trockne Mauern eingehegten Raume von 12 Fuss Breite und gleicher Länge. Die Mauern werden von sehweren Sandsteinblöcken gebildet, die 2 Fuss hoch lothrecht übereinander liegen, aber nicht durch Mörtel verbunden sind. In diesem Raume fand sich zwischen grossen, anscheinend an der Luft getrockneten, durch das Feuer in dem Raume selbst etwas gebrannten Ziegelsteinen und kleinen, rothgebrannten Sandsteinen ein Gemenge von Kohlen, Asche, verbrannten und unverbrannten Knochen, Hufen und Zähnen von Pferden oder Maukhlieren, ganz kleinen und etwas grösseren Hufeisen, Waffen, Nägel u. s. w. Die aufgeschüttete Erde (Sand), woraus der Hügel besteht, ist über und unter dem Raume, auch an den Seiten desselben, rein und frei von allen fremden Bestandtheilen. Der

Besitzer der Hohenburg, Herr Gutsbesitzer und Wirth Brand, welcher die Nachgrabungen auf seine Kosten vornehmen liess, schenkte dem Unterzeichneten die bisher gefundenen Sachen. Es sind folgende:

- 1. Eine eiserne Lanzenspitze, 8 Zoll 10 Linien rheinl. lang, unten mit einer nach Innen sich verengenden Tülle (Höhlung für den Schaft), am Ende 1 Zoll 2 Linien im Durchmesser haltend. Sie läuft, 8 Zoll 4 Linien vom unteren Ende, 2½ Z. weit blattförmig aus; dann folgt die eigentliche 3 Z. lange viereckige, etwa 3 L. dicke Spitze. Die grösste Breite des Blattes beträgt 2 Z. Das Eisen let von vorstiglicher Gitte. Die Form stimmt mit der Abbildung in dem Dietionnaire des Antiq. Romaines von Antony Rich bei dem Artikel "Cuspis."
- Eine Pfeilspitze mit Tülle, blattartig, 3 Z. 10 L. lang, 1 Z.
   L. breit.

Eine desgl. 3 Z. 9 L. lang, 1 Z. breit.

Eine ähnliche, von welcher die Spitze abgebrochen ist.

Eine Pfeilspitze mit Widerhaken 3 Z. lang, 1 Z. 1 L. breit; die Haken an den Seiten stehen vom Mitteltheil nur 3 L. ab und sind 2 L. länger, wie dieses.

- 3. Zwei Sporen, nieht mit Rädehen, sondern bloss mit Stiften, jeder Sporn von tiberhaupt 4 Z. 10 L. Länge, wovon 3 Z. 5 L. auf die Schere (den an den Fuss sich schliessenden Theil), 1 Z. 5 L. auf den Stift fallen. Die Arme der Schere, etwas gebogen, stehen, wo sie enden, 3 Z., in der Mitte 2 Z. 4 L. voneinander und haben an beiden Enden zwei kleine Löcher (Oesen); in einer steckt noch ein Stückehen Eisen, anscheinend von einem Kettehen. Fast in der Mitte des Stiftes befindet sich ein viereckiges Plättehen, das an den vier Ecken 2, sonst nur 1 L. vorspringt; darauf folgt die 7 L. lange Spitze.
  - 4. Zwei Hufeisen 3 Z. 10 L. lang, 3 Z. 5 L. breit.

die ersten 7 Stück mit drei Nägeln, das letzte mit vier Nägeln an jeder Seite. Alle haben Stollen, aber keinen Griff, keine Furchen für die Nagellöcher; sie dehnen sich an den Stellen, wo die Nägel angebracht sind, etwas aus. In sieben Stücken finden sich die mit länglichen Köpfen versehenen Nägel, in einem fehlen sie. Die Köpfe der Nägel stehen nach unten fast so weit hervor, wie die Stollen.

- 5. Ein Schloss, bestehend aus dem Schlosskasten von viereckiger Form, 4 Z. 9 L. lang, 5 Z. 8 L. breit, und einem Haken (oder einer Klappe) darüber. Dieser ist mit einem Gelenk versehen; durch Zuschlagen desselben wurde irgend ein Raum, ein Koffer oder dergleichen verschlossen. Wahrscheinlich sass das Schloss an einem Koffer, der Kasten am unteren Theil, der Haken am Deckel. Die ättesten Schlösser waren von dieser Art. Die Feder, der Schlüssel etc. sind vom Rost ganz zerfressen.
- 6. Eine nur zum Theil erhaltene sehr verrostete Kandare. Der noch vorhandene Theil ist 4 Z. 10 L. lang und 4 Z. 2 L. breit; das Eisen, welches dem Thiere in's Maul gelegt wird, hat in der Mitte eine False 3 Z. 10 L. lang.
- 7. Zwei Spangen und einige Ringe von Geschirren für Zugthiere, Nägel, Hespen und andere Eisenstücke, auch mehre Stücke Kupferblech, anscheinend von einem Kofferbeschlag herrührend.
- 8. Stücke einer auf der Drehscheibe verfertigten Urne, röthlich von Farbe. Der Rand, etwas umgebogen, hatte nach Aussen 7½ Z., nach Innen 5 Z. im Durchmesser und ist 2 L. dick. Nach unten wird die Wand dünner, das Gefäss weiter; es mochte in der Mitte einen Durchmesser von einem Fuss haben. Der innere Theil ist durch Asche weisegrau gefärbt.
- 9. Ein kleines irdenes Töpfehen, etwa 8 Zoll hoch, 1½ Zoll breit, mit kaum 1 L. dieken Wänden, anscheinend ein s.g. Thränentöpfehen, nur unvollständig erhalten.
- 10. Ein rothgebrannter Stein, gegen 7 Z. lang, 6 Z. hoch und breit, mit vielen Versteinerungen (Muschel-Abdrücken), von der Steinart (Quarz-Knauer), die nur auf dem St. Annenberge bei Haltern und in der nächsten Umgebung vorkommt. Auf dem Annenberge hatten die Römer bekanntlich ein Lager.

Die Hufe, nach der Aussage Sachkundiger, von Maulthieren, sind sum Theil verkohlt. Ein vollständig erhaltener Hufknochen ist 2 Z. 10 L. lang und, wo er am stärksten, ebenso breit.

Stücke von verkohlten und unverkohlten Bein- und Hüftknochen, auch schwarz gebrannte Zähne, sämmtlich von Thieren, fanden sich in Menge. Alles Nachsuchens ungeachtet war aber keine Spur von Menschenknochen zu entdecken. Dieser Umstand lässt vermuthen, dass, obgleich sich eine Urne fand, hier keine menschliche Leiche verbrannt, oder, wenn es geschehen, nach dem Verbrennen die Ueberreste ge-

sammelt und an einem anderen Orte geborgen worden. — Bei späteren Nachgrabungen an sehr vielen Stellen bis zu 7—8 Fuss Tiefe fanden sich an einer Stelle:

- 11. Zwei Stäcke von einem irdenen Gefässe mit fingerdicker Wand, die an mehreren Stellen durchlöchert war. Die Stäcke sind etwas kenkav, von Feuer und Fettigkeiten schwars-braun gefärbt; der Bauch zeigt die gewöhnliche Ziegelfarbe. Es scheinen Stücke von einem elibanus zu sein. Nahe dabei lagen viele Holzkohlen und Ziegelstücke mit rundlichen und rechtwinkligen Aushöhlungen, auch ein verrostetes Messer. Schlieselich bemerke ich, dass die oben erwähnten vermeintlichen Ziegelsteine nach der Analyse des Chemikers W. von der Marck als Trass mit vielen Bimsteinbrocken erkannt worden sind.
- 6. Bonn. Als ich in den letzten Herbstferien einige Tage in Simmern, dem Hauptorte des Hundarückens, verweilte, erhielt ich durch den als Dichter in Hundarücker Mundart rühmlichst bekannten Herra Bürgermeister Rottmann von mehrern in der Umgegend vorgekommenen Alterthumsfunden nähere Nachricht, welche hier mitgetheilt zu werden verdienen.

Vor fünf Jahren fand ein Landmann zu Steinbach unweit des nördlichen Arms der von Trier nach Bingen führenden Römerstrasse (vergl. Bach, das Kloster Ravengirsburg 1. Bd. S. 200 fg.) bei der Oeffnung eines Hügels einen Steinsarg von 2 Fuss Höhe und gleicher Dicke, welcher mit einem nach beiden Seiten abgefischten Deckel versehen war und im Innern eine schöne, mit zwei kunstreich geformten Henkeln und einem Deckel versehene Glasurne umschloss. Leider konnte mein Auftrag, das Gefäss zu erwerben, nicht ausgeführt werden, da dasselbe kurz darauf von Kreuznacher Kunsthändlern für einen mässigen Preiss angekauft worden ist.

7. In dem sogen. Bürgerstück, ¼ M. von Simmern sind in einem Distrikt, welcher vor 50 Jahren noch starker Hochwald war, unlängst swei Grabhügel geöffnet worden. In dem einen fand man, ausser einer Menge Scherben von aschgrauem und brausem Thon, vermischt mit Fragmenten von Terrakotten mit rothem Bruch, aber beiderseits weisser Glasur, eine Ansahl poröser Steine, von mehrern Zoll im Durchmesser, welche die Farbe wie Mendiger Steine hatten, doch weniger schwer waren. Dieselben scheinen als Einfassung des Grabes

gedient zu haben, welches ausser den Thonsachen keine weitern Beigaben enthielt. Dagegen entdeckte man in dem zweiten Hügel sieben Stück eiserner Waffen, bestehend in mehrern Pfeil- und Lanzenspitzen, nebst einem Meissel und einem Beil, welches hinten stark 1 Zoll, vorn an der Schaftöffnung 1½ Z. hoch ist. Der merkwürdigste Gegenstand des Fundes ist ein Instrument, welches einer Tuchmacherkratze ähnelt; an der Scheide ist es 4 Zoll breit und seine Schaftöffnung ist der Schneide entgegengesetzt. Der Inhalt beider Grabhügel, welchen Hr. Bürgermeister Rottmann besitzt, deutet offenbar auf germanischen Ursprung.

8. Bei dem Dorfe Külz unweit Simmern wurde etwa vor 4 Jahren aus einem Grabhügel ein unten ganz spitz zulaufendes, flaschenartiges Gefäss von schwarzem Thon mit unregelmässig vertikalen Strichen, welches oben hermetisch verschlossen war, zu Tage gefördert. Aus Neugierde, den Inhalt zu erfahren, zerschlug der Finder den Hals der Thonflasche und fand eine sehr übel schmeckende Flüssigkeit. Dem seltsamen Gefässe war ein 2½ Z. langer, wohl erhaltener Schlüssel von Erz beigesellt, dessen Construction der bei den Römern gewöhnlichen Form entspricht. Beide Fundstücke sind im Simmerer Schlosse auf dem Bürgermeisterei-Bureau aufbewahrt.

J. Freudenberg.

9. Die Alterthümer aus Rheinzabern. Wir haben unsere Ansicht über die unerschöpflichen Fundgruben römischer Alterthümer zu Rheinzabern bereits im Jahre 1855 in diesen Jahrbüchern Heft XXIII. S. 97 ausgesprochen und haben einen Artikel über den Silvanus Teteus mit folgenden Worten geschlossen. "Für die Betrüger dieser Art, sie mögen den Betrug aus Gewinnsucht oder aus Scherz geübt haben, gibt es eine Strafe, deren sie nicht entgehen sollten, und welche die Freunde der Alterthumskunde selbst bestimmen und ausführen können: die Namen der Betrüger öffentlich zu nennen." Wenn die Rheinzabern'schen Funde auch später noch, und nachdem andere Stimmen, Klein in Mainz, Becker in Frankfurt u. A., sich entschieden gegen die Aechtheit derselben ausgesprochen hatten, Vertheidiger gefunden, so war uns dieses unbegreiflich, und um so unbegreiflicher, als Männer von Auszeichnung auf dem Gebiete der römischen Alter-

thumskunde zu denselben zählten. Durch diese unbeschränkte gläubige Hingabe an die Aechtheit dieser Funde musste das Entdeckungstalent für solche Alterthümer immer kühner werden und Sachen zu Tage fördern, welche geeignet sind den Zweifel auch aus seiner tiefsten Lethargie aufzuwecken. Wir theilen den Bericht des Herrn von Hefner in dem Abendblatte zur neuen Münchener Zeitung vom 27. Juli 1860 über die Fälschungen der Terracotten von Rheinzabern vollständig mit und fügen diesem einen kurzen Artikel des Prof. Klein aus Mains bei.

"Ueber die Fälschungen der Terracotten von Rheinsabern. Rheinsabern hat, als die reichhaltigste Fundgrube römischer Terracotten in neuerer Zeit die Aufmerksamkeit der Alterthumsfreunde und Forscher vielfach auf sich gezogen. Die dort ausgegrabenen Gegenstände fanden sowohl wegen der interessanten Darstellungen ihrer Reliefe und runden Formen, als auch wegen deres Mannigfalt überhaupt vielfache Käufer im In- und Auslande. veranlasste den Betrug sich durch ihre Nachbildung eine Quelle reichen Erwerbes zu auchen, die ihm auch bereits geraume Zeit zufliest. Die Fälschungen konnten jedoch den Männern vom Fach nicht entgehen und es begann gegen die Terracotten von Rheinzabern ein nicht ungerechtes Misstrauen sich geltend zu machen. Warnende Stimmen liessen sich vernehmen; aber man') ging zu weit, erklärte offenbar ächte Stücke 1), die man nur aus übelgerathenen Abbildungen kannte, als gefälschte und schüttete, wie man sprichwörtlich sagt, das Kind sammt dem Bade aus.

Die Fälschung umfasst bereits drei Zeitabschnitte. Sie begann mit blosser Abformung antiker Gegenstände aus Thon und swar nur solcher, die rücksichtlich ihrer Technik keine Schwierigkeiten in der Nachbildung boten. Vorzüglich waren es Basreliefe, die hiezu gewählt wurden. Lararien mit freistehenden Säulchen und fachen Rundbogen, sowie die sogenannten Samischen Gefässe und die Fabricate der Ziegeleien sog sie nicht in das Bereich ihrer unsaubern Thätigkeit. Die unächten Stücke verrathen sich doch sogleich, wenn man sie mit ächten zusammenstellt, durch kleinere Form, die ihres Grund in dem Schwinden des Thones hat, vermöge welchem Schwin-

<sup>1)</sup> Wer?

<sup>2)</sup> Welche?

den die von den antiken Originalen abgenommenen neuen Formen nach dem Trocknen und Brennen immer kleinere Bilder liefern, als die aus der Mutterform hervorgegangenen antiken Originale sind. Ein ferneres Kennzeichen ist die Beschaffenheit des Thones, der bei gefälschten Stücken weder die Farbe, noch die Feinheit des bei antiken verwendeten hat.

Das Gelingen der Täuschung steigerte die Frechheit der Fälscher. Der zweite Zeitabschnitt ihrer Betrügereien begnügte sich nicht mehr mit Producton, die aus dem blossen Abformen antiker Stücke entstanden waren. Man suchte Abwechselung in die antiken Darstellungen zu bringen und malte, wie Horaz sagt, einen Delphin in die Wälder und einen Eber in die Fluthen. Arabesken und Schnörkel aus der Renaissancezeit wurden antiken Darstellungen beigefügt, oder irgend etwas Modernes am Costime angebracht. So entstand ein Gemisch antiker und moderner Formen, wobei jedoch der antike Typus immer der vorwaltende blieb.

Der dritte Zeitabschnitt, mit dem die Fälschung hoffentlich auf ihrem Culminationspuncte wird angelangt sein, lieferte Gebilde, welche der plastischen Kunst der letzten zwei Jahrhunderte angehören. Diesen Fabricaten suchten die Fälscher dadurch antikes Ansehen zu geben, indem sie ihnen römische Inschriften beifügten, wie die nachstehende Fundgeschichte zeigt.

Am 4. Juli heurigen Jahres veranstaltete der bekannte Antikenhändler Michael Kauffmann in Rheinzabern die Aufdeckung eines in der Gewanne "über der Kandlerstrasse" in der Richtung von Rheinzabern nach Landau in einem ihm gehörigen Kleeacker gelegenen antiken Töpferofens. Es fanden sich ausserhalb desselben Trümmer von Thonreliefen und samischen Geschirren, dann, bei vorgerückter Tiefe der Ausgrabung, kamen, senkrecht in dem Boden stehend, zwei Thonreliefe zum Vorschein. Das eine davon 25 Centimeter hoch und 21 Ctm. breit, stellt einen römisch-deutschen Kaiser zu Pferd vor. Das lockige Perückenhaar deckt ein Lorberkranz. Der Kaiser erscheint im Reichsmantel, mit Brust- und Beinharnisch, weiten Stülpstiefeln und Seine Rechte hält das Schwert, seine Linke fasst grossen Sporen. Als Schmuck trägt das Pferd eine reich gestickte. Satteldecke und Straussfedern am Kopfe und über dem Schweife. diesem Bilde liest man, mit einzeln vertieft eingedrückten Buchstaben die Worte ANTONVS VS AG. Die Rückseite hat den Stempel ABO- RVS F. Der Vorstellung nach zu urtheilen, gehört das Bild dem Ende des 17., oder dem Anfange des 18. Jahrhunderts an, und stellt wahrscheinlich den-Kaiser Leopold I. vor. Das andere, mit diesem gefundene Thonrelief, 30 Centimeter hoch, 33 breit, hat zum Geganstande die in Rheinzabern häufig in Stein und Thon sich findende antike Gestalt eines Reiters, unter dessen Pferd sich eine, in einem geringelten Schweif sich endigende Frauengestalt befindet. Der auf der Rückseite der Platte angebrachte Stempel lautet ABORVS F.

Werfen wir nun auf die bisher bekannt gewordenen Fälschungen, und besonders auf die beiden gerade erwähnten neuesten Funde einen Blick, so finden wir, dass die Fälscher wohl einigermaassen des Zeichnens, aber nicht im Geringsten der lateinischen Sprache kundig sind. Diess zeigt die Inschrift über dem Kaiserbilde: ANTONVS VS AG, die wahrscheinlich ANTONIVS AVG. bedeuten soll. Ebenso der auf der Rückseite beider Basreliefe, nach antiker Weise, mit erhabenen Buchstaben eingedrückte Stempel ABORVS F. Der unwissende Fälscher hatte auf samischen Gefässen von Rheinzabern den Stempel ABBOF (Abbo fecit) gefunden und diesen in Aborus f. umgebildet und, um seiner Ignoranz die Krone aufzusetzen, diesen auf dem Reliefe mit dem Reiter und der Frauengestalt angebrachten Stempel sogar auf das Relief mit dem römisch-deutschen Kaiser ge-Auf einer, gleichzeitig mit diesen zwei Reliesen gefundenen Lampe, einen Fuss mit Sandalen vorstellend, fand sich der Stempel ABOFVSF - ein Pendant zu dem vorigen. - Diess sind jedoch nicht die einzigen Blössen, die sich der Fälscher gab. Er stellte den deutschen Kaiser unter einen von 2 Säulen getragenen Flachbogen, wie ihn die Thonlararien von Rheinzabern haben und versah das Pferd des antiken Reiters mit Hufeisen, die durch drei Nägel angeschlagen sind - ein Anachronismus, den auch die Pferde der beiden früher ausgegrabenen kämpfenden Reiter haben.

Diesen inneren Kriterien der Unächtheit der beiden obengenannten Reliefe gesellt sich auch ein äusseres bei, dass nämlich weder die Farbe, noch die Feinheit des Thones mit den antiken Stücken übereinstimmt.

Mögen diese wenigen Andeutungen zur Vorsicht bei Erwerbung von Rheinzabner Terracotten Veranlassung sein und sur Entdeckung der Fälscher führen, deren Namen die Aussicht blüht, an den literarischen Pranger geheftet zu werden, wohin sie gehören!"

"Die Alterthämer aus Rheinzabern. Professor v. Hefner in München gibt in dem Abendblatt zur Neuen Münchener Zeitung (Nr. 217 v. 11. Sept.) weitere Außehlüsse über die Fälschungen der Antiken von Rheinzabern, woraus wir ausheben wollen, was uns zunächst interessirt. Es heisst hier wörtlich: "Das römisch-germanische Central-Museum in Mainz hat vor Kurzem das Antiken-Cabinet des Dr. Hepp aus Neustadt an der Haardt käuslich erworben: eine werthvolle Acquisition durch seine Bronzen und Gläser und daher ein Verlust für die Sammlungen Bayerns, denen sie entging - und interessant durch die bedeutede Anzahl von Terracotten aus Rheinzabern, von denen aber leider ein grosser Theil als gefälscht bezeichnet werden muss. Reichlich sind hier die Lararien vertreten, unter denen sich auch ein unächtes mit Rundbogen und Säulenstellung befindet, das aber dem Fälscher schlecht gerathen ist. Von dem un-Schien Sacellum mit Romulus und Remus unter der Wölfin, das sich auch in der Speyerer Sammlung findet, ist hier ebenfalls ein Exemplar vorhanden." Weiter wird noch als grober Betrug erwähnt ein Tempelchen mit Kuppeldach, darunter ein Krieger, wahrscheinlich ein Mars ultor, - wie wir meinen, nicht unähnlich den Darstellungen auf dem hier gefundenen Tiberius-Schwert, welches, beiläufig bemerkt, immer noch in England zum Kaufe vorliegt, wie wenigstens vor nicht langer Zeit uns angezeigt wurde. Ferner nennt Herr v. Hefner jetzt auch die von uns neulich (Rh. Bl. Nr. 190) beargwohnten Bronzen falsch, wiewohl sie in der eben erschienenen Beschreibung der grossherzoglichen Sammlung in Karlaruhe ohne Verdacht aufgeführt werden.

Wir übergehen weitere Fälschungen im Speyerer, Münchener und anderen Museen, auch wie jetzt drei Exemplare vom römisch-deutschen Kaiser Leopold durch den bekannten Michael Kaufmann in den Handel kamen, bei deren einem die verhängnissvollen Stülpstiefel und die Ergerlichen Sporen abgeschabt sind.

Für unsere Gegend wird noch bemerkt, dass bei dem jädischen Antiquitätenhändler Nathan Hess in Wiesbaden auch solche falsche Alterthümer zum Kaufe siehen, wovon einige jadoch Hess selbst für unächt erklärt; sie sind aus Rheinzabern.

Bei diesen redenden Thatsachen wundern wir uns nur, wie Herr w. Hefner also schliessen kann: "Ich halte an meiner bisherigen Ueberzeugung fest, dass weder die gefälschten Bronzestatuetten noch die gefälschten Terracotten in Rheinzabern selbst fabrizirt worden, sondern dass der Antikenhändler Michael Kaufmann sie zum Verschleisse von auswärts erhalte." — Woher, fragen wir, soll er sie denn erhalten haben? — Kaufmann fand doch selbst auf seinem Acker den berüchtigten Leopold. Wir halten Rheinzabern für den Heerd der Fälschungen und finden die Bestätigung in den neuesten Fabricaten, oder Kaufmann bekenne, woher er diese falschen Dinge erhalten hat. Bis diess geschehen, bleibt der böse Verdacht auf Rheinzabern sitzen."

Prof. Braun.

- Benn. Verzeichniss einiger alten Römer-Münzen, welche im Laufe dieses Jahres (1860) in und um Bonn zu Tage gefördert worden sind.
- 1. M. Agrippa P. X. 12. M. AGRIPPA L. F. COS III. Kopf Agrippa's mit einer Krone aus Schiffsschnäbeln.
- R. S. C. Stehender Neptun, in der Rechten einen Delphin und in der Linken einen Dreizack haltend. Æ. I. Mod.
- 2. Nero P. X. 54. IMP. NERO CAESAR. AVG. P. M. TR. P. Kopf Nero's, links sehend, mit Lorbeer gekrönt.
- R. PACE P. R. TERRA MARIQVE IANVM CLVSIT. S. C. Der geschlossene Janus-Tempel. Æ. Max. Mod.
- Faustina II. P. X. 161. FAVSTINA AVGVSTA. Kopf der jüngeren Faustina mit zierlichem Haarschmuck.
- R. TEMPORVM FELIC. S. C. Stehende Frau mit 6 Kinders. Æ. I. M.
- 4. Gallienus P. X. 259. IMP. GALLIENVS AVG. Kopf Gallienus' mit einer Strahlenkrone.
- R. LIBERO. P. CONS. AVG. Ein Panther, und im Abschnitt der Buchstabe D. Æ. III. M.
- Claudius Gothicus. P. X. 268. IMP. CLAVDIVS AVG. Kepf des Kaisers mit einer Strahlenkrone.
- R. PAX AVGVSTI, im Felde H. Die Göttin des Friedens stehend, in der Rechten einen Oelzweig und in der Linken einen Stab haltend. Æ. III. M.
- Quintillus P. X. 270. IMP. C. M. AVR. QVINTILLYS AVG.
   Kopf des Kaisers mit einer Strahlenkrone.

- R. PROVIDENT. AVG, im Felde S. Die Göttinn der Vorsehung stehend, in der Rechten einen langen Stab haltend und mit der Linken mit einem kleinen Stäbchen auf einen vor ihren Füssen liegenden Globus deutend. E. III. M.
- 7. Probus P. X. 277. IMP. C. M. AVR. PROBVS AVG. Kopf des Kaisers mit einer Strahlenkrone.
- R. MARTI PACIFERO, im Abschnitt II. Mars stehend mit Helm, Lanze und Schild, in der Rechten einen Oelzweig haltend. Æ. III. M.
- 8. Constantinus Chlorus P. X. 304. FL. IVL. CONSTANTIVS NOB. C. Kopf des Kaisers mit Lorbeer gekrönt.
- R. GENIO POPVLI ROMANI, im Felde B und im Abschnitt C, ein stehender nackter Genius mit einem Modius auf dem Kopfe, in der Rechten eine patera und in der Linken ein Fillhorn haltend. Æ. II. M.
- 9. Theodora P. X. 308. FL. MAX. THEODORA AVG. Kopf der Kaiserin mit schönem Haarschmuck.
- R. PIETAS ROMANA. Stehende Frau mit einem Kinde auf dem Arme, im Abschnitt P. TR. Æ. min. Mod.
- Constantin der Grosse. P. X. 811. IMP. CONSTANTINVS AVG. Die Büste Constantins des Grossen mit Lorbeer gekrönt.
- R. SOLI INVICTO COMITI. Büste des Sonnengottes mit Strahlenkrone. Æ. II. M.
- 11. Magnentius P. X. 887. MAGNENTIVS AVG. Nackter Kopf des Kaisers.
- R. FELICITAS REIPVBLICAE, im Felde A, im Abschnitt TR.P. Der Kaiser stehend, in der Rechten das Labarum mit den Monogrammen Christi und in der Linken eine kleine Victoria haltend, welche ihm einen Lorbeerkranz darreicht. Æ. II. M.
- Theodosius der Grosse. P. X. 379. D. N. THEODOSIVS P.
   AVG. Büste des Kaisers mit Diadem.
- R. SALVS REIPVBLICAE, im Felde P, im Abschnitt P.Q. Victoria mit der Rechten einen Palmsweig über die Schulter haltend und mit der Linken einen neben ihr knieenden Sklaven mit den Haaren fassend. Æ. min. Mod.

Merkwürdig ist es, dass die sub Nr. 8 und 10 beschriebenen Münzen, sowie auch eine der Kaiserin Helena und eine von Constantin dem jüngeren, also eine ganze Familie: Mann und Frau, Sohn und Enkel, beisammen am hiesigen Klein-Thörchen aufgefunden wurden

beim Abbruch der alten Schulgebäude, der Stelle, wo früher die churfürstliche "Münze" gestanden hat.

Ferner wurden hier und in der nächsten Umgegend gefunden und sind in den Besitz des Prof. Braun gekommen: ein Hadrian in Grosserz von höchst seitener Schönheit; Hauptseite:

HADRIANVS AVGVSTVS, Kopf Hadrians mit Lorbeer gekrönt.

R. COS III S. C. Roma in voller Rüstung sitzend auf Waffen, in der Rochten eine kleine Victoria haltend, welche ihr einen Lorbeer-kranz darreicht, und in der Linken ein Füllhorn. (Diese ausgezeichnet schöne Münze wurde zu Blankenberg bei Siegburg im Monat September gefunden.)

Alexander Severus P. X. 222. IMP. SEV. ALEXAND. CAE. AVG. Kopf des Haisers mit Lorbeer gekrönt.

R. SPES PVBLICA. Spes stehend vor einem Altare. Æ. III. M. Otacilia Severa P. K. 324: OTACIL. SEVERA AVG. Büste der Kaiserin über einem Halbmond mit zierlichem Haarschmuck.

R. PIETAS AVGVSTAE. Pietas stehend mit einer Opferschale. E. III. M.

Postumus I. P. X. 258. IMP. C. POSTVMVS P. F. AVG. Kopf mit Strahlenkrone.

R. HERCVLI MAGVSANO. Herkules stehend, in der Rechten einen Zweig und in der Linken ein Füllhorn haltend. Billom III. M.

Victorinus P. X. 265. IMP. VICTORINVS AVG. Kopf mit Strahlenkrone. Æ. III. M.

R. FIDES MILITVM. Stehende Figur mit zwei Militärzeichen. 28. III. M.

Tetrious I. P. K. 267. IMP. C. P. TETRICVS AVG. Kopf mit Strahlenkrone.

R. PAX AVG. Stehende Göttin des Friedens mit Stab und Zweig. Æ. III. M.

Tetricus II. P. X. 268. TETRICVS CAES. Kopf mit Strahlenkrone.

R. PRINC. IVVENT. Ein kleiner Tempel. E. min. Mod.

Claudius Gothieus. P. X. 268. IMP. CLAVDIO AVG. Kopf mit Strahlenkrone.

R. HILARITAS AVG. Stehende Göttin mit Zweig und Füllhorn. Æ. III. Mod.

Constantinus II. P. X. 387. CONSTANTINVS IVN. NOB. C. Kepf mit Lorbeer gekrönt.

R. GLORIA EXERCITVS, im Abschnitt S. L. H. A. Zwei Soldaten mit Helm, Schild und Lanze, in deren Mitte zwei Standarten. Æ. III. M.

Die hier beschriebenen Münzen sind nur ein sehr kleiner Theil von den vielen, welche in der kurzen Zeit von kaum dreiviertel Jahr hier in Bonn und nächster Umgegend aufgefunden worden sind in allen drei Metallen und Grössen, aus den frühesten bis zu den letzten Zeiten der Römerherrschaft am Rhein, welche sie mehr als 300 Jahre inne gehabt haben. Ein peuer Beweis, wie reich unser klassischer Boden noch immer an Ueberresten aus längst verschwundenen Zeiten ist.

Dr. Krosch.

11. Vor Kurzem wurden in der Nähe des Dorfes Sievernich (Kreis Düren) in einer dem Gutsbesitzer Fr. Schwecht zugehörigen Mergelgrube, 6 Fuss tief unter der Oberfische, verschiedene auf römischen Ursprung hindeutende Gegenstände aufgefunden. Beim Abtragen des Mergels fand man einen massiven viereckigen Sarg von röthlichem Sandstein, circa 41/2 Fuss lang, 3 Fuss breit, 21/2 Fuss hoch, inwendig zu einer runden Nische ausgehauen und mit einer schweren Platte von rothem Sandstein überdeckt; ferner eine Platte von kalkartigem Stein, 81/2 Fuss lang, 31/2 Fuss breit, 1 Fuss dick; auf der Oberfläche befindet sich eine viereckige Höhlung, eirea 4 Zoll im Quadrat, an der Vorderseite, in der Mitte die ganze Dicke der Platte einnehmend, halb erhaben, ein riesiger Mannskopf, gut gemeisselt, mit einer über der Stirn aufgeschlagenen Kopfbedeckung; der untere Theil des Kopfes bis zur Hälfte der Ohren ist verloren gegangen, der obere Theil aber erhalten. Leider war der Sarg noch am späten Abende von Unberufenen mit Zerbrechen der Platte aufgebrochen und durchwühlt worden, wodurch die am andern Morgen noch darin vorhandenen Gegenstände sehr verletzt gefunden wurden. Ausser mehreren irdenen Krügen fand man im Sarge ein Messer, dessen Klinge vom Roste beinahe ganz verzehrt ist. Das Heft ist schön erhalten, circa 5 Zoll lang, rund, schraubenförmig gewunden, aus einer dunkeln, glasartigen Masse geformt, oben und unten mit 1/2 Zoll breiten goldenen Reifen versehen, leider frisch durchgebrochen. Ferner fand man ein feines, künstlich gearbeitetes silbernes Stäbchen, circa 5 Zoll lang, oben mit einer gekrümmten Verzierung, wovon ein Theil frisch abgebrochen war, unten geformt, wie ein umgebogenes Ohrlöffelchen. Endlich fand man mehrere 6 Zoll breite und 4 Zoll hohe Täfelchen von Schildpatt mit Spuren von elfenbeinerner Umrahmung. Dieselben zeigen auf ihrer Oberfläche künstlerische Basrelief-Darstellungen von kriegerischen Scenen, s. B. Helden auf mit zwei Pferden bespannten Kriegswagen, und Figuren in römischer Kleidung mit wie zum Beifallsjauchzen emporgehobenen Armen und Händen. Leider sind die meisten dieser Täfelchen theils stark verwittert, theils auch bei dem unvorsichtigen Durchsuchen verletzt worden.

- 12. Koblenz. Bei dem Ausgraben eines Fundamentes zu einem Hause in hiesiger Stadt, in dem sogenannten Rondell am Leerthore, fand man vor Kursem etwa acht Fuss tief unter der Erde einen ganz wohlerhaltenen Sarg aus Tuffstein, welcher mit einer überragenden Steinplatte wohl verschlossen war. Der Sarg wurde in Gegenwart des ersten Commandanten unserer Stadt, Generals Prinzen von Holstein, mehrerer Generale, Beamten und Gelehrten geöffnet, und ausser verschiedenen menschlichen Knochen fand man an dem nach Norden stehenden Ende einen Schädel, in dessen Oberkiefer noch eine vollständige Reihe wohlerhaltener Zähne. Sonst lag noch darin eine kleine konische Opfer- oder Trinkschale von Glas, eine kleine Bronzeschnalle, eine kleine Metallspange und noch ein kleiner Gegenstand von Kupfer, über dessen Bestimmung man sich nicht vergewissern konnte.
- 13. Bonn. Im vorigen Hefte statteten wir unseren Lesern Bericht ab über das Welcker-Fest (S. 100—104). In Verfolg dessen theilen wir mit, dass die bis dahin zu einer Capitalsumme von 2000 Thlrn. angewachsene Welcker-Stiftung ihre erste Preisaufgabe gestellt hat. Dieselbe verlangt eine Darstellung Solons als Gesetzgebers und Staatsmannes und sind zu ihrer Lösung nur Studierende der hiesigen Universität zulässig.
- Bonn. Im vorigen Sommer wurden unweit der Stadt Mayen bei dem Dorfe Allenz die Mauerreste eines römischen Einzelbades ge-

funden, und unter der umsichtigen Leitung des Herrn Berg-Geschworenen Hauchekorne aus Mitteln d.K. Regierung zu Coblenz ausgegraben. Die Mauerreste stehen mehrere Fuss über der Erde und sind noch mit farbigen Stuckverzierungen, allerdings geringen Werthes, bekleidet. Die kleinen Dimensionen der Anlage lassen keinen Zweifel übrig, dass sie nur zum Einzelgebrauch bestimmt sein konnte. Das Ganse besteht aus einem nicht heitzbaren Vorgemach und Frigidarium mit Wanne und einem durch Hypocausten erwärmbaren Calidarium. Da wir im künftigen Sommer eine weitere Ausgrabung erhoffen, so verschieben wir eine nähere Beschreibung bis dahin.

15. Bonn. Die Spuren römischer Ansiedelung, welche das Terrain zwischen dem Rheine und der Coblenzer Strasse fast bei jedem Hausbaue zu Tage bringt, sind durch allerlei Funde auf dem Grundeigenthume der Herren Loeschigk, Troost und Ermenkeil vermehrt worden. So viel wir wissen, wurde das gemauerte Grab mit den jetzt im hiesigen Museum befindlichen Attisstatuetten und dem Votivstein der L. Candidinius im Loeschigk'schen Garten gefunden. Eine ansehnliche mit einem Medusenhaupte geschmückte Lampe unseres Besitzes rührt ebenfalls von diesem Funde her. In derselben Richtung nördlicher fanden sich im Troost'schen Grundstücke eine Menge römischer Urnen und im Ermenkeil'schen Garten eine von grossen Ziegelplatten gebildete und überdeckte Wasserrinne.

W.

# V. Chronik des Vereins.

Das zurückgelegte Geschäftsjahr unseres Vereines gewährte die Genugthuung, denselben in steigender Blüthe zu sehen. Nicht der Hinzutritt vieler neuer Mitglieder allein ist es. der diese steigende Blüthe begründet, sondern die persönliche und wissenschaftliche Bedeutung, die diesen neuen Mitgliedern beiwohnt. Gewährt es an und für sich schon ein erhebendes Bewusstsein, in jenem einsichtigen deutschen Fürsten, der in wechselseitigem Vertrauen von König und Volk die Verwaltung unseres Staates leitet, einen sichern Kenner alter Kunst zu verehren, so darf unser Verein es mit doppelter Befriedigung melden, dass Se. Hoheit Fürst Karl Anton zu Hohenzollern-Sigmaringen von nun an zu seinen Ehrenmitgliedern gehört. Wir glauben dem Wunsche der Vereinsgenossen zu entsprechen, wenn wir das Schreiben seinem Wortlaute nach mittheilen, wodurch Se. Hoheit dem Vorstande die Einsendung des Diploms zu beantworten geruhten.

Dem Verein von Alterthumsfreunden im Rheinlande bin Ich recht aufrichtig dankbar für Meine Ernennung zum Ehrenmitgliede, die Ich durch das gütigst übersendete, überaus sinnig und künstlerisch ausgestattete Diplom zu empfangen die Freude gehabt habe. Bei der Ueberzeugung, dass die Fortschritte unserer Zeit in Kunst und Wissenschaft durch Erforschung des Alten am wesentlichsten gefördert werden, lege Ich einen hohen Werth darauf, dem Alterthumsvereine derjenigen Provinz anzugehören, die in dieser Beziehung wohl die reichsten Ergebnisse liefert, und werde es Mir auch ernstlich angelegen sein lassen, in seinen schönen und erfolgreichen Bestrebungen nach Möglichkeit mitzuwirken.

Düsseldorf, den 3. November 1860.

Carl Anton, Fürst zu Hohenzollern-Sigmaringen.

Ausser Sr. Hoheit dem Fürsten zu Hohenzollern-Sigmaringen wurde die Zahl der Ehrenmitglieder durch die Aufnahme des Staatsministers a. D. Hrn. Milde zu Breslau vermehrt.

Als neue ordentliche Mitglieder begrüssen wir die Herren: Dr. med. Bergrath in Goch. Geh. Justigrath Prof. Dr. Bluhme in Bonn, Rentner S. Baruch in Cöln, Bürgermeister Consen in Aachen, Landbaumeister Cremer in Cöln, Freiherr v. Diergardt jun. in Bonn, Hofrath Essellen in Hamm, Dr. phil. Helbig in Dresden, Regierungs-Baurath Junker in Coblenz, Professor L. Lohde in Berlin, Regierungs-Baurath Krüger in Düsseldorf, Dr. van Noorden in Bonn, Pastor Otte in Fröhden bei Jüterbogk, Rentner Peill in Bonn, Rittergutsbesitzer und Präsident des landwirthschaftl. Vereins in Rheinpreussen H. von Rath zu Lauersfort bei Mörs, Privatdocent Dr. Reifferscheid in Bonn, Rentner Schmithals in Bonn, Kreissecretair Würst in Bonn und Domcapitular von Wilmowsky in Trier. ausserordentlichen Mitgliede wurde bei Gelegenheit seines Jubilaums der um Westphalens Geschichte hochverdiente Kreisgerichtsrath Dr. Seibertz in Arnsberg ernannt. Leider bat der Verein auch schmerzliche Verluste erlitten. Mitglieder sind ausgetreten. Der Tod entriss uns drei Mitglieder, die dem Verein seit seiner Stiftung angehörten und deren Ruf weit über die Gauen Deutschlands reichte, Arndt, Bunsen und Dahlmann. Ausser den Genannten beklagen wir noch das Ableben des General-Lieutenant Wittich zu Bonn.

Besondern Dank schuldet der Verein noch zwei seiner Mitglieder, dem Herrn Stad aumeister Thomann für die bereit-

willige und uneigennützige künstlerische Herstellung des würdigen Vereinsdiploms, durch welches der Vorstand So. Hoheit den Fürsten zu Hohenzollern zum Ehrenmitgliede ernannt, dem Geh. Bergrath Böcking für die unserer Vereinsbibliothek geschenkten werthvollen kunst-historischen Werke \*). Auch den Herren Verfassern, die uns mit der Zusendung ihrer neuesten Schriften beehrten, sei herzlicher Dank ausgesprochen \*\*). Möchte das Beispiel der Geber Nachahmung finden

- 3) Raisers, röm. Alterth. zu Augsburg u. im Ober-Donaukreise. 1820.
- 4) J. Emele, Beschreib. röm. u. deutscher Alterthüm. Mainz 1824.
- Dorow, Opferstätten u. Grabhügel d. Germanen u. Römer am Rhein. 2. Abth. 1826.
- 6) Lorent, Cajus Igula. Luxemburg 1769.
- 7) Grivaud, Antiquités gauloises et romaines. Paris 1807.
- 8) Denkmünsen z. Geschichte Friedrich Wilhelm III. Berlin 1834.
- Dembour, Charte de confirmation des biens de l'abbaye de S. Glossinde. Metz 1843.
- 10) 2 Bände Kupferstiche.
- 11) Melch. Kysell, Ovid's Metamorph. Augsb. 1681.
- \*\*) Wir erhielten folgende Zusendungen von ihren Verfassern:
  - Dr. Bergrath in Goch: Das Brüderhaus und die Augustiner Canonie zu Goch 1859.
  - 2) M. Dirks: Monnaies anciennes trouvées en Frise. 1859.
  - 8) Dr. Ennen: Der Cölner Schiedsspruch vom Jahr 1179.
  - 4) Dr. L. J. Jannsen: Oudheidkundige Verhandlingen en Mededelingen. II u. III.
  - E. Kelchner: Die von Uffenbach'schen Manuscripte auf der Stadtbibliothek zu Frankfurt am Maiu.
  - Dr. Schneider: Beiträge zur Geschichte und Geographie des Niederrheins. 1ste Folge.
  - Steiner: Codex inscriptionum Danubii et Rheni. 4ten Theiles 2tes u. 3tes Heft. 1860.

 <sup>1)</sup> Dorow, die Denkmäler germ. u. röm. Zeit in den röm.-westfäl. Provinzen. 2 B. 1823 u. 1826.

Montfaucon, griech. u. röm. Alterth., in deutschen Auszug gebracht von M. J. Schatz. 2 Bände.

und so manches an Büchern, Urkunden, Münzen und sonstigen Antiquitäten, welches hin und wieder für die zufälligen Besitzer oder Finder keinen Werth hat, dem Vereine übergeben werden. Bibliothek und Archiv befinden sich seit dem Beginn des Vereinsjahres auf dem Rathhause unserer Stadt, gemäss der in voriger Chronik schon erwähnten dankenswerthen Bewilligung eines Raumes daselbst von Seiten der städtischen Behörden.

Somit konnte die wie immer am Geburtstage Winckelmann's im Senatssaale hiesiger Universität stattfindende Generalversammlung nur ein günstiges Zeugniss der Vereinsthätigkeit ablegen. Der Rechenschaftsbericht ergab einen nicht unbedeutenden Cassenüberschuss und eine Mitgliederzahl von 18 Ehrenmitgliedern, 236 ordentlichen und 12 ausserordentlichen Mitgliedern, also im Ganzen von 261 Mitgliedern. Der bisherige Vorstand wurde mit ungetheiltem Vertrauen für das neue Geschäftsiahr wiedergewählt und somit bestehet derselbe aus dem Präsidenten Prof. Dr. Braun, dem ersten redig. Secretar Prof. Dr. aus'm Weerth, dem sweiten corresp. Seeretar Hrn. Staatsrath Prof. Dr. Lorentz, dem Cassirer Prof. Dr. Krafft und dem Archivar Oberlehrer Freudenberg. Das Winckelmann's - Programm, welches am Geburtstage des grossen Heimgegangenen ausgegeben wurde: "Die Lauersforter Phalerae erläutert von Otto Jahn" übertrifft wohl an gegenständlicher Bedeutung und Kostbarkeit der Ausstattung die Erwartungen unserer Mitglieder. Indessen glaubte der Vorstand den Beruf des Vereines vor Allem darin erkennen su müssen, dass sich derselbe der bedeutendsten antiquarischen Funde im Rheinlande möglichst schnell bemächtigte, um sich ihre angemessenste Publication zu sichern. Phalerae sind nächst der Broncefigur in Xanten aber unstreitig der bedeutendste rheinische Fund der letzten Jahre. Indem es dem Vorstande desshalb zur Freude gereicht, sie in

würdigster Weise publicirt zu haben, stattet derreibe im Besonderen noch seinem Mitgliede Hrn. Prof. Otto Jahn den Dank des Vereines ab für die bereitwillige Uebernahme ihrer Bearbeitung. Die Mitglieder empfangen für das Jahr 1869 nicht wie gewöhnlich swei Hefte, sondern, wie dies auch in Jahre 1844 geschah, ein Doppelheft, natürlich von dem derpelten Umfange der letzten Einzelhefte. Der Grund dieser Massregel beruht lediglich in dem Wunsche, die Verpflicktungen får das Jahr 1860 nicht in das neue Jahr mit hinübernehmen zu müssen. Wir sind dadurch im Stande, das erste Heft des Jahrganges 1861 baldigst nachfolgen su lassen. Die seit Jahren geübte Sitte, am Abende des Winckelmann's-Tages eine Feier su veranstalten, fand auch in diesen Jahre unter gahlreicher Theilnahme der Vereinsmitglieder in Saale des Hotel Kley statt. Das Bildniss Winckelmann's prangte in frischem Blumenschmuck und sahlreiche kleise Kunstwerke waren zur Erhöhung des festlichen Zweckes aufgestellt. Die Reihe der Vorträge eröffnete der Präsident Herr Prof. Dr. Braun mit einer Darlegung des Statuarwesens bei den Römern, er sprach zunächst über Ursprung, Entwickelung, Bedeutung und Eintheilung der Statuen, dann über den Stoff aus dem sie verfertigt, über das Recht sie su errichten, ihre Grösse u. s. w. An diesen allgemeinen Theil schless der Reducr Bemerkungen über das im verigen Jahre zu Stendel, dem Geburtsorte Winckelmann's, errichtete Monument desselben, welches von dem verstorbenen Bildhauer Ludwig Wielmann modellirt und in Bronceguss ausgeführt wurde. Die Statue hat eine Höhe von 7 Fuss. Der Kopf ist Portrait; er ist etwas gesenkt und doch zu geistigem Aufschwung gebeben. Die linke Hand, vom weiten Mantel umgeben, halt die Schreibtafol; die rechte, mit dem Griffel, ist nahe an's Kine erhoben und scheint einen Gedanken, der sich so eben in den denkenden Haupte gebildet hat, niederzuschreiben. Der rechte Fuss ruht auf einer kleinen Erhöhung; wie man sagt, hat der Künstler dadurch Winckelmann als einen Mann des Fortschrittes darstellen wollen.

Rechts von Winckelmannn erhebt sich der obere Theil eines Säulenschaftes mit jonischem Capitäl; er soll dem Körper sum Anhaltspunkte dienen. Auf diesem Säulenschafte erblickt man eine Büste; was der Künstler dabei gedacht, hat er selbst nicht ausgesprochen.

Auf der vorderen Plinthe der Erzstatue stehen die Worte: Johann Jakob Winckelmann

von seinen Verehrern.

Auf dem vorderen Felde des Piedestals von Granit lies't man:

Dem Erforscher und beredten Verkünder der Kunst des

Alterthums.

Dann die Worte:

Geberen Stendal, den 9. Dec. 1717, gestorben den 8. Juni 1768.

Prof. aus'm Weerth besprach hierauf den herrlichen Mosaikboden der in den 50er Jahren bei Nennig an der oberen Mosel entdeskten römischen Villa. Der Redner ging von der lobpreisenden Schilderung aus, die Ausonius, der Dichter des vierten Jahrhunderts, in seinem berühmten Gedichte Mosella von den Tempeln, Bädern und Villen der Mosel-Ufer entwirst; bemerkte dann, dass das Erhaltene und hieber an der Mosel Gefundene in keinem Einklange zu dieser Schilderung gewesen sei, bis man in den letzten Jahren die vier römischen Villen su Wiltingen, Wasserliesch, Mayen und Neunig aufgefunden habe. Von den Funden zu Mayen und Wiltingen lagen Zeichnungen und Fragmente vor. Farbige grosse Handzeichnungen der ausserordentlichsten Art von dem Mosaikboden zu Nennig dienten zur Erläuterung dieses Prachtwerkes römischer Kunst. Dieselben sind, wie der Redner nachdrücklich herverhob, von dem in der Erforschung der Kunstwerke der Vorseit hochverdienten Domcapitalar v. Wil-

mowski in Trier, dem man auch die Rettung und Aufdeckung des Mosaikbodens zumeist verdankt, mit einer aussergewöhnlichen Hingebung und Befähigung gezeichnet und mit dankenswerthem Vertrauen dem Redner zu seinem Vortrage auvertraut worden. Die Kunstdarstellungen des 50 Fuss langen und 33 Fuss breiten Mosaikes zu Nennig gehören dem Gladiatorenkampfe an, wie er in dem kaiserlichen Rom in den Belustigungen des Amphitheaters Statt fand und eine fast leidenschaftliche Beliebtheit besass, so dass man die Pertrait-Statuen der Gladiatoren mit ihren Namensinschriften aufstellte. Da nun ausserdem auch Gladiatorenspiele nachweisbar zu den Mahlseiten veranstaltet wurden, so konnte es auch nicht Wunder nehmen, sie auf dem Fussboden des Tricliniums einer Villa su finden, um so mehr, als Mosaikböden mit ähnlichen Darstellungen vielfach vorhanden sind, z. B. aus den Thermen des Caracalla, jetst im Lateran su Rom, in der VillaB orghese zu Rom, zu Italica in Spanien u. s. w. Kein einziges der bekannten Fussboden - Mosaiken, von denen freilich jene kleineren, in eine andere Kategorie gehörenden Kunstwerke der Alexanderschlacht in Neapel. der capitolinischen Taube u. s. w. ausgenommen blieben, dürfte die Vortrefflichkeit des nenniger Bodens übertreffen. Vortrag schloss mit den Worten, dass es dem Verein von Alterthumsfreunden gelingen möge, dieses ausgezeichnete Kunstwerk zu publiciren.

Ferner berichtete Prof. Krafft über eine vor einiger Zeit gemachte Ausgrabung an der coblenzer Strasse hierselbet, in der Nähe des jetzigen äussersten Zollhauses. Ein ehemals überwölbtes römisches Grab, das hier zu Tage getreten, liefert den Beweis, wie weit sich die alte Gräberstrasse südwärts forterstreckt hat. Das Grab enthielt einen Votivstein mit wohlerhaltener Inschrift, einige mehr als 2 Fusshohe Aschenurnen, sodann ein auf einem Sockel aufgestelltes Relief eines aus lauter kleinen süngelnden Flammen ge-

bildeten Feuers und endlich zwei auf Postzinenten aufgestellte Statuen aus Kalkstein, welcher Muscheln enthält. Die Statuen sind jedoch durch das eingestürzte Gewölbe beschädigt worden. Beide Statuen stellen Figuren dar, stehend mit übergeschlagenen Beinen, in einer betrachtenden Stellung, einen gekrümmten Stab zu Boden gesenkt in der Hand haltend. Es liegt hier ein neues Beispiel des Attis-Cultus ver, der hier am Rheine verbreitet war (vgl. Urlichs im XXIII. Hefte der Jahrbücher des Alterthums-Vereins). Attis wird nicht allein häusig mit Mithras identificirt, sondern er wird auch selbst als die Sonne, und zwar als die Frühlingssonne, betrachtet, deren Entfernung im Winterschlaf durch seinen Tod versinglicht und deren Wiedererscheinung in dem Feste Hilaria geseiert wurde. Wenn Attis auf den rheinischen Denkmälern gewöhnlich, wie auch hier, doppelt erscheint, so liegt darin vielleicht die doppelte Beziehung auf die sich entfernende und wieder erscheinende Sonne. Dann liesse sich auch jene Flammendarstellung in diesem Grabe auf die wieder hervorbrechenden Strahlen der Frühlingssonne deuten und darin die Erwartung der Unsterblichkeit ausgedrückt finden. - Nachdem schon früher ein Theil des Fundes dem hiesigen Museum rheinischer Alterthümer einverleibt worden, ist die am besten erbaltene Attisstatue, auf deren Postament C. F. A. sich eingegraben findet, nun auch dorthin gelangt.

Der folgende Redner, Geh. Bergrath Prof. Nöggerath, sprach nach einer Einleitung über fossile Menschenkuochen über die ältesten Reste menschlicher Cultur in Mittel-Europa, und namentlich über die ohronologische Eintheilung der vorhistorischen Zeiten für dieses Ländergebiet, welche letztere manche Archäologen in das Stein-, das Erz- und das Eisen-Zeitalter zerfallen lassen. Der Redner glaubt zwar an die Existenz fossiler Menschenknochen, wefür er interessante Thatsachen anführte, bält es aber für zweifelhaft, dass das Menschengeschlecht schon in der Zeit existirt habe, in wel-

cher die vorweltlichen, ausgestorbenen grossen Säugethier-Arten, das Mammuth, der Höhlenbär, die Höhlenhyane u.s. w., deren Reste sich im Diluvium finden, gelebt haben. Im vorigen Jahre sind in der Pariser Akademie mehrere Verhandlungen über aufallende Funde in der Gegend vom Amiens vorgekommen. Daselbst wurden nämlich Beile oder Aexte von Feuerstein -- unverkennbare urakte Artefacten -- tief in einer sogenannten Diluvial - Formation, welche sugleich vorweltliche Saugethiere enthielt, aufgefunden. Man wollte iene Kunstgegenstände und diese Knochen als Einer und derselben Entstehungsseit angehörig betrachten, welches also die Gleichseitigkeit des Menschen mit jenen vorweltlichen Säugethieren beweisen würde. Der Redner zeigte aber die Möglichkeit, dass Gegenstände solcher Art von sehr verschiedenem Entstehungsalter in Eine und dieselbe aufgeschwemmte Gebirgsschicht gelangen und von ihr eingehüllt werden können, und hält daher die angeführten Thatsachen für nicht hinreichend, dasjenige zu beweisen, was sie darthun sollten. Speciell verbreitete sich dann der Redner über die merkwürdigen in Danemark entdeckten sogenannten Kjökkenmöddinger, über die Funde von Alterthümern in den Torfmooren (Waldmooren), ebenfalls in Dänemark, und über die Pfahlbauten oder Seedörfer in sehr vielen schweizerischen Seen.

So viel uns bekannt ist, wird der gechrte Redner den Gegenstand seines Vortrages in besonderer Ausarbeitung dem Drucke in den Westermann'schen Monatsheften übergeben, wesshalb wir es Angesichts unseres beschränkten Raumes an dieser Stelle unterlassen, ein ausführlicheres Referat zu geben. Für diejenigen, welche dasselbe dennoch wünschen, verweisen wir auf die Cölner Zeitung vom 24. Dez. 1860.

Ein heiteres Mahl hielt die Festgenossen noch lange beisammen. Unter vielen Trinksprüchen heben wir nur diejenigen auf Se. Hoheit den Fürsten Carl Anton zu HohenzollernSigmaringen als neues Ehrenmitglied und auf den um den Verein vielverdienten Professor F. G. Welcker, der durch Krankheit verhindert war, dem Feste beizuwohnen, hervor. Bonn, im Januar 1861.

Für den Vorstand des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande:

Der redigirende Secretär Prof. ans'm Weerth.

# Verzeichniss der Mitglieder.

# Ehren-Mitglieder.

Seine Königliche Hoheit Prinz Friedrich von Preussen. Seine Hoheit Carl Anton Meinrad, Fürst zu Hohensollern-Sigmaringen.

Seine Hoheit der Herzog Bernhard von Sachsen-Weimar-Eisenach.

Seine Excellenz der Staats - Minister a. D. und Oberpräsident der Provinz Brandenburg Herr Dr. Flottwell.

Seine Excellenz der wirkl. Staatsminister und Minister der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal - Angelegenheiten Herr Dr. von Bethmann-Hollweg.

Seine Excellenz der wirkliche Staatsminister Herr Budolf von Auerswald.

Der Staatsminister a. D. Herr Milde in Breslau.

Der General-Director der Königlichen Musecn, Geheimer Legationsrath Herr Dr. von Olfers in Berlin.

Der wirkliche Geh. Oberregierungsrath Herr Dr. Johannes Schulze in Berlin.

Der Ober - Berghauptmann Herr Dr. von Dechen in Bonn. Herr Geheimerath Professor Dr. Böcking in Bonn.

Herr Prof. Dr. Welcker in Bonn.

Herr Kommerzienrath Joh. Heinr. Richars in Coln.

# Ordentliche Mitglieder.

# Die mit \* bezeichneten Herren sind auswärtige Secretäre des Vereins.

## Aachen.

Bischoff, Handelsgerichtspräsident. Claessen - Seuden, J., Oberpostcommissar.

Contzen, Bürgermeister. Gau, A., Dr., Stiftsherr.

Kreutzer, Pfarrer.

Prisac, Stiftsherr.

\*Savelsberg, G.-O.-L. Dr.

Suermondt, Rentner.

de Syo, Königl. Landgerichtsrath.

## Adenau.

Fonck, Landrath.

Allehof b. Balve.

Plassman, Amtmann u. Gutsbesitz

# Amsterdam.

Boot, J., Prof. Dr.

Six van Hillegom, J. P.

Moll, Prof. Dr.

## Andernach.

Rosenbaum, Domherr, Pfarrer u. Professor Dr.

#### Ankolt.

Achterfeldt, Friedr., Stadtpfarrer.

Arnheim.

van Stegeren, Gymn.-Dir. Dr. Basel.

Gerlach, Prof. Dr.

\*Vischer, Prof. Dr.

### Benrath.

Leven, Bürgermeister.

## Berlin.

Chassot von Florencourt, W.

Gerhard, Prof. Dr.

Liebenow, W., Geh. Revisor.

Lohde, Ludw., Prof. Dr.

v. Mallinckrodt, Regier. - Assessor.

\*Piper, Licentiat Prof. Dr.

## Bern.

Jahn, A., Bibliothekar.

# Bielefeld.

Westermann, C. F.

#### Bonn.

Achterfeldt, Prof. Dr.

Bauerband, Geh. Justizrath Prof.

Dr., Kron-Syndikus u. Mitglied

des Herrenhauses.

Bellermann, Chr., Dr., Past. em.

Brandis, C. A., Geh. Reg.-Rath Prof. Dr., Mitgl. d. Herrenhauses.

Braun, Prof. Dr.

Cahn, Albert, Banquier.

Clason, Kaufmann.

Cohen, Fritz, Buchhändler.

Delius, Prof. Dr.

Dieckhoff, Bauinspector.

v. Diergardt, Baron.

Floss, Prof. Dr.

Freudenberg, Gymn.-Oberlehrer.

Georgi, Carl.

Gerhards, Beigeordneter.

Graham, Rev. Mr.

Heimsoeth, Prof. Dr.

Henry, Aimé. Heyer, Dr. Humpert, Dr., Gymn.-Oberlehrer. Jahn, O., Prof. Dr. Kampschulte, Prof. Dr. Kaufmann, Ober-Bürgermeister. Krafft, W., Prof. Dr. La Valette St George, Baron, Dr. und Privatdocent. Lorentz, Staatsrath Prof. Dr. Marcus, G. Mendelssohn, Prof. Dr. von Monschaw, Notar. Nicolovius, Prof. Dr. Nöggerath, Geh. Bergrath Prof. Dr. von Noorden, Carl, Dr. Reifferscheid, Dr. Reinkens, Pfarrer. Remacly, Gymn.-Oberlehrer. Ritschl, Geh.-R. Prof. Dr. Ritter, Prof. Dr. v. Sandt, Landrath. Schmidt, L., Prof. Dr. Schmithals, Rentner. Schmitz, Referendar. Schopen, Gymn.-Dir. Prof. Dr. Simrock, K., Prof. Dr. Springer, Prof. Dr. Thomann, Stadtbaumeister. Troost, Albrecht. Werner, Gymn.-Oberlehrer. Wolff, Geh. Sanitätsr. Dr. Zartmann, Dr. med.

Braunsberg. Beckmann, Prof. Dr. Watterich, Prof. Dr. Breslau. Friedlieb, Prof. Dr.

Königl. Museum für Kunst und Alterthum.

Reinkens, Prof. Dr.

Brüssel.

Robiano, M., Graf.

Coblenz.

\*Baersch, Geheime Reg.-Rath Dr. Eltester, Landger.-Rath.

Heurich, Reg.- u. Schulrath. Junker, Reg.- u. Baurath.

Lucas, Reg.- u. Prov.-Schule. Dr. Montigny, Gymnasial-Lehrer Dr. Wegeler, Mcdicinalrath Dr.

Wiesmann, Dr., General - Superintendent.

Cochem.

Schmidt, Dechant.

Cöln.

Baruch, S.

Broicher, Chefpräsident d. Rhein. Appellhofes.

Clavé v. Bouhaben, Gutsbesitzer. Dumont, Jos., Stadtrath.

Düntzer, Biblothekar Prof. Dr.

Eisen, F. C.

Ennen, Archivar Dr.

\*Garthe, Hugo.

Grass, J. P.

Haugh, Appellationsgerichtsrath.

Heimsoeth, Dr., Senatspräsident beim Kgl. Appellhofe.

Hocker, Dr.

Horn, Pfarrer an St. Cunibert.

Lautz, Landgerichtsrath.

Lemperts, H., Bushhändler.

Märtens, Baumeister.

von Möller, Reg.-Präsident.

Saal, Gymn.-Oberlehrer Dr.

Stupp, Justizrath und Oberbürgermeister.

Zwirner, Geh. Reg.- u. Baurath.

Commern.

\*Eick, A.

Crefeld.

\*Rein, Director Dr.

Dormagen.

Dellhoven, Jacob.

Doveren.

Steven, Pfarrer.

Dürbosslar b. Jülich.

Blum, Lic. Pfarrer.

Düren.

Rumpel, Apotheker.

Düsseldorf.

Cramer, Justizrath u. Adv.-Anw.

Ebermaier, Reg. u. Med.-Rath, Dr.

Grund, Wasserbauinspector.

Krüger, Reg.- u. Baurath.

\*Schmelzer, Justizrath.

Schneider, J., Dr. Wiegmann, Prof.

Edinburg.

шинин у

Schmitz, Dr.

Elberfeld.

Bouterweck, Gymn.-Director Dr.

Gymnasial-Bibliothek.

Krafft, Pfarrer.

Emmerich.

Dederich, Gymnasial-Oberlehrer.

Erfurt.

Roche, Regierungs- u. Schulrath.

Eupen.

Lamby, Dr. med.

Florenz.

v. Reumont, A., Geh. Legationsrath Dr.

Frankfurt a. M.

Becker, Prof. Dr.

Borgnis, M., Rentner.

von Cohausen, K. Preuss. Ingenieur-Hauptmann.

Kelchner, E., Amanuensius der Stadtbibliothek.

Tkissen, Domeapitular und Stadtpfarrer.

Freiburg.

Bock, C. P., Prof. Dr.

Schreiber, H., Prof. Dr.

Gemünd,

Dapper, Oberpfarrer.

Gent.

Roulez, Prof. Dr.

Ginneken.

Prosper Cuypers.

Goch.

Bergrath, Dr.

Göttingen.

Unger, Dr. Assessor, Secretair d.

K. Bibliothek.

\*Wieseler, Prof. Dr.

Gürzenich.

Schillings, Bürgermeister.

Hass.

Groen van Prinsterer, G., Dr.

Guyot, Ritter.

Halle.

Eckstein, Conrector Dr.

Halschlag (Kr. Prüm).

Cremer, Pfarrer u. Landdechant.

Hannover.

Grotefend, C. L., Archivar Dr.

Haus Isenburg b. Mülh. a. Rh.

v. Sybel, Geh. Reg.-Rath.

Hous Lethmathe.

Overweg, Carl, Rittergutsbesitzer.

Haus Lohausen b. Düsseldorf.

Lantz, H., Rittergutsbesitzer.

Heiligenstadt.

Kramarczik, Gymnasial-Director.

Ingberth b. Saarbrücken.

Krämer, Friedrich und Heinrich, Hüttenbesitzer.

Kalk b. Deutz.

v. Lassaulx, H., Ingenieur.

Kampen.

Molhuysen, P. C., Archivar.

Kessenich b. Bonn,

Ernst aus'm Weerth, Prof. Dr.

Knispel (in Schlesien).

Schober, Gutsbesitzer u. Erbrichter.

Koxhausen b. Neuerburg.

Heydinger, Pfarrer.

Kremsmünster.

\*Piringer, Beda, Prof. Dr.

Kreuznach.

Der Vorstand des antiquarisch-historischen Vereins.

Laach.

Delius, L., Landrath.

Lauersfort b. Crefeld.

H. v. Rath, Rittergutsbesitzer und Präsident des landwirthschaftl. Vereins der Rheinprovinz. Leudesdorf.

Dommermuth, Pfarrer.

Leyden.

Bodel-Nyenhuis, J., Dr.

\*Janssen, L. J. F., Dr., Conservator d. Kgl. Museums d. Alterthümer.

Leemans, Dr., Director des Museums der Alterthilmer.

de Wal, Prof. Dr.

Linz a. Rhein.

Gerreke, Dr., Kreisphysikus.

\*Marchand, Rector Dr.

v. Rolshausen, F., Freiherr.

Lättich.

Hagemans, G., Dr.

Luxemburg.

Namur, Prof. Dr., Secretär d. Archäol. Gesellschaft.

Mechernich.

Schmitz, Bürgermeister.

Medinghoven.

von Neufville, W., Rittergutabes.

Miel.

von Neufville, B., Rittergutsbes. Müddersheim b. Zülpich.

von Geyr-Müddersheim, Freiherr. Müncken.

Cornelius, Prof. Dr.

Münster.

Clemens, Prof. Dr.

\*Deycks, Prof. Dr.

Seine bisch. Gnaden, der Bischof von Münster, Dr. Johann Georg Müller.

Zumloh, Nic., Rentner.

Nalbach b. Saarlouis.

Ramers, Dr., Pfarrer.

Neuss.

Joston, F.

Niederbreisig.

Gommelshausen, Pfarrer.

Oberwinter,

Reitz, Pfarrer.

Oekhoven.

Lentzen, Dr., Pfarrer.

Ottweller.

Hansen, Pfarrer.

Paris.

Rendu, Eugène, Chef im Ministerium d. Unterrichts u. d. Cultus.

Auf der Quint b. Trier.

Kraemer, Adolph, Hüttenbesitzer und Commerzienrath.

Renaix (Belgien)..

Joly, Dr.

Rheindorf b. Bonn.

won Bunsen, G., Dr.

Riedlingen (Würtemberg).

Kautzer, Georg, Pfarrer.

Rom.

Alertz, Geh. Sanitātsrath Dr.

Roermond.

Guillon, Ch., Notar.

Schloss Roesberg.

v. Weichs-Glan, Freiherr, Mitglied des Herrenhauses.

Rottenburg.

von Jaumann, Domdecan.

Saarbrücken.

\*Karcher, Ed., Fabrikbesitzer.

Saarburg.

Hewer, Dr.

Seligenstadt.

Steiner, Dr., Hofrath.

Steeg.

Hepp, Pfarrer.

Stuttgart.

Sternberg, Redacteur.

Trier.

Eberhard, Dr., Domkapitular und Präses des Priesterseminars.

Holzer, Dr., Domprobst.

Kellner, Regierungsrath.

\*Ladner, Dr.

Martini, Generalvicar der Diösess Trior.

Schäeffer, Religionslehrer.

von Thielmann, Freiherr.

Wilckens, Forstkassen-Rendant.

von Wilmowsky, Domkspitular.

Uerdingen.

Herbertz, Balthasar, Gutsbesitzer.

Uerzig a. d. Mosel.

Dieden, Kaufmann.

Utrecht.

Karsten, Prof. Dr.

Rovers, F. A. C., Prof. Dr.

Viersen.

v. Diergardt, Geh. Commerzienrath.

Vogelensang.

Borret, Dr.

Wachtendonk.

Mooren, Pfarrer.

Warfum.

Westerhoff, R., Dr.

Weismes.

Weidenhaupt, Pfarrer.

Wesel.

Fiedler, Prof. Dr.

Wien.

Aschbach, Prof. Dr.

Witrzburg.

Müller, H., Prof. Dr.

\*Urlichs, Prof. Dr.

Zeist.

van Lennep, J. H.

Zürich,

Hartmann, Dr., Justiarath, emerit.
Leibarzt Ihrer Königl. Hoheit
der Kronprinzessin Charlotte Friderike von Dänemark.

## Ausserordentliche Mitglieder.

Aschen.

Förster, Arnold, Prof. Dr., Lehrer an d. höhern Bürgerschule.

Arnsberg.

Seibertz, Kreisgerichtsrath, Dr.

Brügge.

Lansens, P.

Cöln.

Felten, Bauconducteur.

Diclingen.

Arendt, Dr.

St. Goar.

Grebel, Friedensrichter.

Hürtyen.

Welter, Pfarrer.

Malmedy.

Arsène de Noue, Adv.-Anw. Dr.

München.

Correns, C. H.

Neusohl (Ungarn).

Zipser, Dr.

Stuttgart.

Paulus, Topograph.

Wien.

Heyder, Bibliothekar.

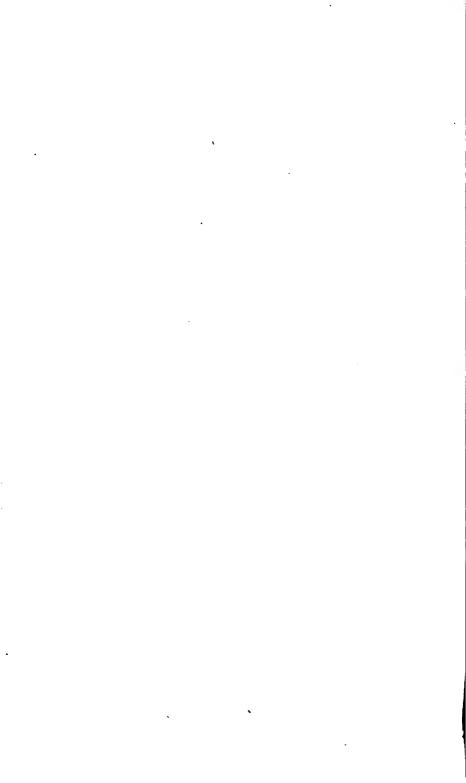
## Verzeichniss

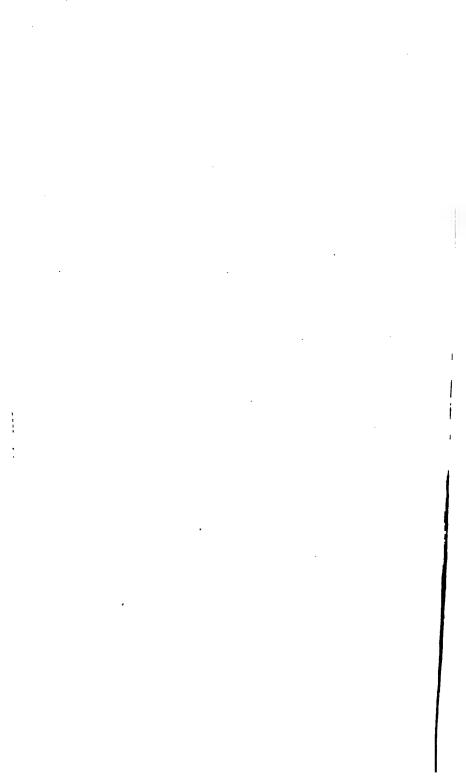
der Academieen und Vereine, mit welchen unser Verein in literarischer Verbindung steht.

- 1. Historischer Verein zu Bamberg.
- 2. Historischer Verein von Oberfranken zu Bayreuth.
- -3. Königlich bayerische Academie der Wissenschaften zu München.
- 4. Historischer Verein von und f. Oberbayern zu München.
- 5. Historischer Verein von Unterfranken und Aschaffenburg zu Würsburg.
- 6. Historischer Verein für die Oberpfalz zu Regensburg.
- 7. Historischer Verein für Niedersachsen in Hannover.
- 8. Verein für hessische Geschichte in Cassel.
- 9. Historischer Verein für das Grossherzogthum Hessen in Darms tadt.
- Société pour la conservation des monuments historiques dans le grand-duche de Luxembourg.
- 11. Historischer Verein für Steiermark zu Grats.
- 12. Historischer Verein für Krain zu Laibach.
- 13. Königlich böhmische Gesellschaft der Wissenschaften zu Prag.
- 14. K. k. Centralkommission sur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmäler in Oesterreich su Wien.
- 15. Der Alterthumsverein in Wien.
- 16. Historische Section der Westphälischen Gesellschaft zur Beförderung der vaterländischen Cultur zu Minden.

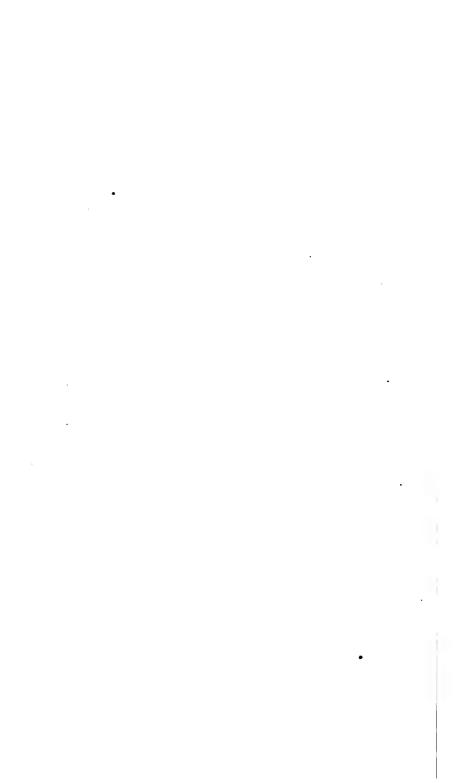
- 300 Verzeichniss der Academieen und Vereine u. s. 10.
- 17. Verein für Geschichte und Alterthumskunde Westphalens zu Minster und zu Paderborn.
- 18. Geschichts und Alterthumsforschende Gesellschaft des Osterlandes in Altenburg.
- 19. Schleswig bolsteinische Gesellschaft für vaterländische Geschichte zu Kiel.
- 20. Zürcher Gesellschaft für vaterländische Alterthümer zu Zürich.
- 21. Gesellschaft für vaterländische Alterthümer in Basel.
- 22. Thüringisch Sächsischer Verein für Erforschung der vaterländischen Alterthümer zu Halle.
- 23. Verein zur Erforschung der rheinischen Geschichte und Alterthümer zu Main z.
- 24. The royal archaeological Society of London.
- 25. The numismatic Society of London.
- 26. Société scientifique et littéraire de Limbourg à Tongrès.
- 27. Königl. Sächsischer Verein für Erforschung und Erhaltung vaterländischer Alterthümer zu Dresden.
- 28. Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften su Görlitz.
- 29. Verein für nassauische Alterthumskunde und Geschichtsforschung zu Wiesbaden.
- 30. Historischer Verein für das würtembergische Franken Mergentheim.
- 31. Verein für thüringische Geschichte und Alterthumskunde in Jen a.
- 32. Archäologische Section für das k. böhm, Museum in Prag.
- 33. Verein für siebenbürgische Landeskunde in Hermannstadt.
- 34. K. Gesellschaft für nordische Alterthumskunde in Kopenhagen.
- 35. Société numismatique in Metz.
- 36. Gesellschaft für nützliche Forschungen in Trier.

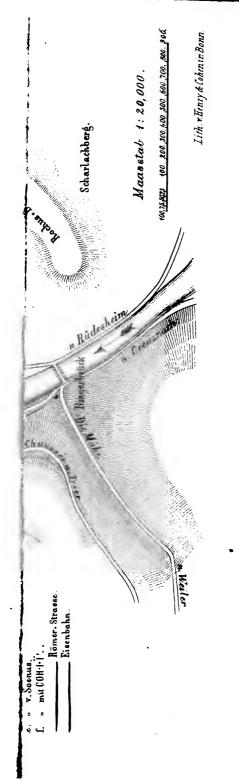
- 37. Gesammtverein der deutschen Geschichts- und Alterthumsvereine in Dresden.
- 38. Alterthums Verein für das Grossherzogthum Baden zu Carlsruhe.
- 39. Germanisches Museum in Nürnberg.
- 40. Société numismatique belge à Bruxelles.
- 41. Historischer Verein für den Niederrhein in Cöln.
- 42. Historischer Verein der 5 Orte: Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden und Zug in Luzern.
- 43. Société archéologique de Namur.
- 44. Société Royale de littérature et des beaux arts à Gand.
- 45. L'institut archéologique Liégois à Liège.
- 46. De koninklijke Akademie van wetenschapen te Amsterdam.
- 47. Het Friesch Genootschap voor Geschied-, Oudheid- en Taalkunde te Leeuwarden.
- 48. Verein für Mecklenburgische Geschichte und Alterthumskunde in Schwerin.
- 49. Der Alterthumsverein in Lüneburg.
- 50. Das Institut für archäologische Correspondens in Rom.
- 51. K. k. geographische Gesellschaft zu Wien.
- 52. Die Smithsonian Institution zu Philadelphia.
- 53. Die Universität zu Christiania.
- 54. Die königl. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt.





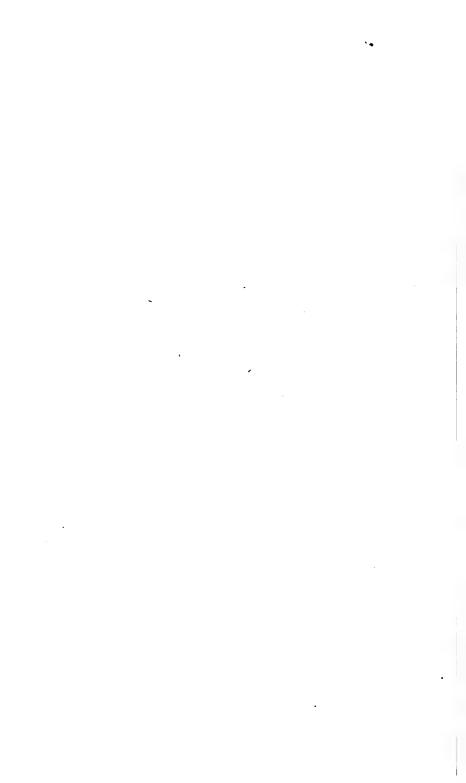


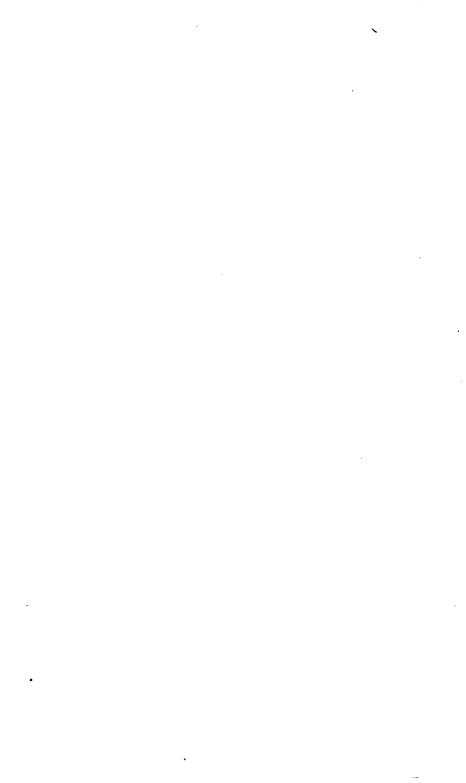






· . . .





•

.

•

.

.

.

